### QUEDATESUP GOVT. COLLEGE, LIBRARY

KOTA (Raj.)

Students can retain library books only for two

BORROWER'S No.	DUE DTATE	SIGNATURE
		1
ĺ		
		1
4		1
)		}
		Ì
		1
		}
{		1
		1

# अर्थशास्त्र के सिद्धान्त (Principles of Economics)

নিজ্ঞান । বিজয়িক্ত থাকে খিঁচ एम ए॰, एल एल बी॰, প্রহাপাক্স বিশ্বাল, ব্যাল্ডোন বিপ্রবিদ্যালয়, জয়দুর।

# PRINCIPLES OF ECONOMICS



MENERALD MOON

# સુધિદ્યાન્ત્ર સિંદવાન્ત

्राप्ति \_ -प्रयम् संस्कृरण्य-१९४६ एकादशम् संशोधित एवं परिवर्दितं सस्करण्-१९७०

मूल्य : १७ रपये मात्र

सामग्र तथा मात्र के तीत एत तथा स्ताहाबाद विश्वविद्यालय

द्धागरा तथा सागर के बी० ए०, तथा इताहाबाद विश्वविद्धालय के बी० कॉम०, एव राजस्थान, पजाब, उदयपुर, नागपुर, बिश्व-विद्यालयों के बी० ए, तथा बी० वॉम० के विद्याखयों हेत्र

#### भृमिका

प्रस्तुत पुस्तक 'प्रधंनाम्न के विद्वाल' का स्थारहर्वा संस्करण प्रस्तुत करते हुए जेवक प्रयान हर्षे प्रमुक्त करता है। इसका पहला संस्करण सन् १९६६ से प्रकाशित हुमा था। इस प्रकार एक प्रत्य प्रविध में ही पुस्तक के इतने संस्करण विकना इस बात का साक्षी है कि वह विद्यायियों के निए पर्यान्त उपयोगी प्रमाशित हुई।

पिछने सरकर हा में महत्वपूर्ण वंशोधन किने गने थे। अस्तुत संस्कर हा के संघोधन भी महत्वपूर्ण भीर बिस्तुत हैं। विषय सामग्री से नवे विकासो को शिव्यात रखते हुए भनेक सुधार कि में हैं। प्रभी हो कि विभिन्न विकासिकालकों के प्रकासकों में हुछ सामापार हा परिवर्तन कि पे पे हैं। में होशन करने में इन परिवर्तनों का भी समयिक प्रधान रखा गया है।

सम्पूर्ण पुस्तक को भाषा की इंटिट से झिंघक रोचक और सरल बनाने की चेच्टा की

गई है। ब्राह्म है कि पुस्तक बद अधिक उपयोगी प्रमास्त्रित होगी। जनक उन प्रष्यापको श्रीर विद्यार्थियो के प्रति पाधारी है जिल्होंने इस पुस्तक हो अधिक उपयोगी बनाने हेत विभिन्न सभाव विधे हैं।

—लेसक

# धनुक्रमशिका

[ पहला भाग ] विषय-परिचय	
,	nev.TI
भाषाय /	वृह्य-त्रम
अधंशास्त्र की परिभाषा	₹—₹=
उ प्रयंशास्त्र का क्षेत्	₹€—¥ <u>¥</u>
३. माबिक नियमो की प्रकृति	४६—५६
अर्थगास्त्र के प्रध्ययन की रीतियाँ	५७—६६
प्रिंगु एवं वृहत् घर्षशास्त्र	£19-193
र्भीतर मोर प्रावेगिक मवंशास्त्र	30-50
७ साम्य प्रयंता सन्तुलन	#0# <b>9</b>
<ul><li>द. रहपाण्वादी धरेशास्त्र</li></ul>	==-€₹
[ डूसरा भाग ] चवभौग	
<ol> <li>उनमीग, इसका महत्व एवं उपमोक्ता की सार्व नौमिकता</li> </ol>	±-58
५०. श्रावश्यकताये ३१ उपयोगिना, मोमान्त उपयोगिता एवं सीमान्त विश्लेषण् 🗸	\$x-30
	₹₹३=
१२ उपयोगिता ह्रास नियम ११३ न्म-मोमान्त उपयोगिता निरमः	38-35
१४ उपभोक्ता की बबत	F7-0X
.१५ प्रांग का नियम् 🗥	30—83 43—eq
र्थः मांग की लोच के	53 <u>—</u> 28
१७. प्रति, प्रति का नियम घीर प्रति की लोच	888-828
.15/उदामीमता वक मध्या तटस्थता वक	855-825
१६ जीवन-स्नर	825-845
[ तीसरा भाग	
्र/ उत्पत्ति	
१. इम्मिल मोर् उत्पत्ति, के साधन	3—{ ₹
ुर्जुद्वित्ति के नियमार्थ	₹₹—₹₹
इ. भूमि	\$ R-80
४८ धम /	86-AR
अन-मस्या भीर उसके सिद्धान्त	xx-03
हिंदुनी 🗸	08-EE
्रि. नगठन भीर साहम ँ प. उत्पत्ति का पैमाना	53—€3
	63-606
१०. उत्पत्ति में मणीनी का उपयोग	\$09-80E
१९. उद्यानभाभी का स्थानीयकरण	50€-568
११. उपाय-पाचा ना स्थानायकरस्य १३. व्याससायिक सञ्चठन के रूप	११४-१२२
रिने एन।धिकार एवं भौद्योगिक संयोजन	<b>१२३</b> १३४
१४. उद्योगे। का विवेशीकरण	636-688
for agent at cases of	\$ &x - \$ x 0

ब्रह्माच	पृष्ठ-ऋम
१५. रोजगार का सिद्धान्त	१५१-१६६
१६. ब्राधिक प्रशालियाँ	१६७-२०२
🔏 प्राधिक नियोजन	503-568
[ बीया भाग ]	
विनिमय	
<ol> <li>विनियय भीर उसका सहस्व</li> </ol>	2— ७
२. भाजार व्यवा मण्डी 🗸	= ? ×
३. बाजार स्थितियाँ ग्रयंश बाजार सम्बन्ध	2538
२. बाजार स्थापना अवया वाजार सम्बन्ध ४. मूल्य के प्राचीन सिद्धान्त	₹७—३४
प्रमुख वा सामान्य सिद्धान्त 🗸	38-8
कुर्य पा तानाच्या सद्भावत्य कुर्य-निर्धारण में अभय-तत्त्व	8ox
७. प्रतिनिधि फर्म	5x-09
<ul> <li>प्रतिभिष्य सिद्धान्त सन्दर्भी कुछ बाग्रारभूत विथा।</li> </ul>	45-28
ह पूर्ण प्रतियोगिता के धन्तर्थत मुख्य	54-64
१० एकाधिकार के घन्तमंत्र मुख्य	299-03
११. ग्रव्यां प्रतियोगिना ना मुल्य	११७-१२७
११. ग्रंपूच प्रातयागाना वर भूरव ज १२, परस्पर सम्बन्धित मुख्यो की समस्या	\$2=-83X
१३. परिकरपता, सहा या फोटका	834-148
१३. पारवरपना, तहा या फाटका [ बाँचवाँ भाग ]	• • • •
वितरस	
१. वितरण ग्रीर इमनी ममस्याये,	₹₹३
्र वितर्ण आर इसके सिद्धान्त	₹¥—\$\$
ने मजदूरी और मजदूरी के सिद्धान्ते	3 <del>2</del> — x <del>4</del>
४. धन समस्याये	५७—६६
्र श्याज बीर इसके सिद्धान्त	€0-67
क्षा भीर उसके सिद्धान	£5-102
्राव्हीय लामाग्	\$06-230
[ छठवाँ भाग ]	
राजस्य	
१. श्राधिक क्षेत्र मे राज्य की भूमिका	\$X
२, राजस्य नी परिभाषा एवं इसका महत्त्व	£ - 8.8.
३. सीक व्यय	<b>१</b> ५—२३
४. लोक ग्रागम	£5 5 €
५. करारोपण	₹७३६
६. करदान क्षमता तथा कर-भार	\$10-K3
<ul> <li>करारीपण का उत्पत्ति और वितरण पर प्रमाव</li> </ul>	2884
<ul><li>मृत्यु-कर</li></ul>	¥£3¥
६. लोक ऋएँ	xxx=
१०. वित्तीय शासन	4843
११. भारतीय अर्थ प्रवन्य की वर्तमान स्थिति	₹8— <u>0</u> €
१२. भारत में संधीय धर्य-प्रवन्त की मुख्य प्रवृत्तियाँ	50200
१३. वेन्द्रीय सरकार का चजट (१६७०-७१)	64
१४. भारत में राज्य वित्त-प्रवन्य	888
१५. भारत में स्थानीय वित्त	197
परिशिष्ट	<b>१२</b>

## अर्थशास्त्र की परिभाषा

(Definition of Economics)

#### प्रारम्भिक-परिभाषा की सबस्या

किसी भी बस्त को परिभाषा के बरधन में बाँधना कठिन होता है। उन शब्दों की परिभाषा तो और भी कठिन होती है जिनसे हम अपने दैनिक जीवन में सबसे अधिक परिचित होते हैं। बिन्तु फिर भी परिभाषा की भावश्यकता तो होनी ही है किसी भी विषय मथवा सास्य का प्रकायन बारस्भ करने से पहले उसकी परिभाग ही जाती है। परिभाग का प्रमुख लाग यह होता है कि हम आरम्भ में ही यह जान सेते हैं कि जिस विषय का हम अध्ययन करने जा रहे है, वह यथार्थ में क्या है। अर्थशास्त्र का श्राह्ययन भी हम इसकी परिभाषा से ही आरम्भ करते हैं। भिन्त प्रयंशास्त्र की परिभाषा के सम्बन्ध में निम्नलिखित तीन कठिनाइयाँ हैं :--

(१) क्या बर्षशास्त्र की परिभाषा देना बावस्यक है ? बर्बशास्त्रियों के एनं वर्षकी सम्मति मे अर्थशास्त्र की परिभाषा देने की कोई ब्रावश्यकता नहीं है। रिचार्ड जोन्स एवं कान्टे मीर माध्निक विदान जंबब चीनर, मीरिस दीव बॉन बाइजेस एव गुमार मिडंस ऐसे ही प्रथंगाली है। इनका कहना है कि अर्थशास्त्र के क्षेत्र में निरन्तर विस्तार होता जा रहा है, जिस पारण माज जो परिभाषा दी जाती है वह कल अनुषयक्त हो जानी है। पुन: सन्य शास्त्रों से भी अर्थ-मान्त्र का परिष्ट सम्बन्ध है, ब्रन: अर्थणास्त्र की एक विश्वित परिभाषा देना कटित है। जब ऐसा है तो परिभाषा देने का प्रयास वेकार है। जैकब बीनर (Jacob Viner) ने तो यहाँ तक कह दिया है कि "अर्थशास्त्री जो करें वही अर्थशास्त्र है ।" हमारी सन्मति मे परिभाषा देता आव-श्यक है, क्योरि इससे श्रष्ययन का क्षेत्र स्पष्ट हो जाता है ।

(२) पहले परिभाषा की जाय का विषय की विवेचना ? प्राचीन धर्यगाम्बी निषय की विवेचना पहले करते थे और परिभाषा बाद में । इसके पीछे मन्भवतः यह तर्व छिपा था कि जब हमें यही ज्ञान नही है कि अर्थणास्त्र का दियय क्या है, तो हम उसकी परिभाषा की मैसे समभेगे ? इनके विपरीत, श्राधनिक बर्धवास्त्री पहले परिभाषा करते है और विषय की विवेचना बाद में, जिसरा नारण उन्होंने यह बताबा है कि परिभाषा ब्रध्ययन के धेश की सीमित कर देती है और जिलाम इधर-उधर भटनने नहीं पाता है।

( इ ) कीत-सी परिभाषा को मानें ? बाबान्तर में प्रथंशान्त्र की परिभाषाओं के निर्माण का कार्य बराबर होता चता आया है और अभी तक भी नई परिभाषायें बनाने और दूसरों की परिभाषाओं की बालोचना करने का अस बन्द नहीं हवा है। बाज भी हम यह नहीं मह सकते कि अविष्य में सर्थशास्त्र की सौर नई परिभाषायें नहीं होगी। सर्थशास्त्र की इतनी परिभाषाएँ हुई है कि डा० कीन्स को यह कहना पटा कि इस बास्त्र ने परिभाषाओं ने अपना

to. .

<sup>(1)</sup> Tap Economics is what economists do"—Jacob Viner.
(2) Tap Economics is an unfinished science."—F. Zuethen: Economic Theory and er. enfethod, p. 3.

भर्षशास्त्र की परिभाषा

पता पोट तिया है। शास्त्ररा कटन के इस व्यास में भी बदु सत्य दिया हुआ है कि जब कभी भी छ. सर्वशास्त्री एकतित होते हैं तो सत बात होते हैं। विश्वासाओं नी इस प्रधिकता के, कारए विद्यार्थों को इस विद्यास के सम्बन्ध में बहुधा बटिनाई होती है। जैसे भी इन विभिन्न एरिमापि होती है। जैसे भी इन विभिन्न एरिमापि में शास्त्र से इतने ग्राविक खन्तर हैं कि किसी का भी उत्तमन से पत्र जाना स्वासा-विक्त हो है। इस उत्तर के रिम्मलिवित तीन मुख्य कारण है।—

(प्र) प्रायः प्रत्येक प्राचीन लेखक ने प्रर्थेतास्त्र के विषय की विवेचना पहले की और विरामाय बाद में दी। द्वारी का परिशास यह वा कि अलेक लेखक ने जो परिभाषा दी उसकी रचना में उसने उन सभी समस्याओं को, जिनकी वह विवेचना बर कुका मुम्मिलित करने का यत किया। भ्रत्य कारों में, भ्राधिक समस्याओं पर विचार पहले किया गया, प्रर्थनास्त्र पर बाद से। चुकि किश्वीही हो लेखकों की चुनी हुई म्याधिक समस्याएं एक जैसी न यो, इसलियें

विभिन्न लेखको द्वारा दी गई परिभाषाएँ भी भिन्न प्रकार की थी।

( मं ) बहुधा प्रपंशास्त्र के लेलको ने इस मास्त्र की गरिमाया तथा शाके वियय के सम्बन्ध में एक न एक नारएवन। विसे—स्तर्तिन और वाश्त्रमत कीमें विद्वारों नी मालोधना के प्रत्यवंदर उस्तर-केर करने का प्रयत्न किया। इस मनार, वार-बार परिभाषाम्रों के बस्तने के नारण मर्पतास्त्र की सनेक और विभिन्न परिभाषार्थ जमा हो नहीं।

(स) प्रयंतास्त्र का सम्बन्ध मनुष्य भीर उसकी जियाओं से है। एक ज़ीर तो स्वयं मनुष्य ही इन परिवर्तनशील प्राणी है भीर दुसरी भोर, कीवन की मीतिक दशायें भी बस्तती रही है। प्रवतः प्रयंतास्त्र भी निरुत्तर उन्नति नर रहा है और इसलिए इसकी परिणापायें बार-

बार बदली गयी हैं।

सीमायवल वर्षशास्त्र के विषय में अन्यकार घव बहुत हुछ दूर हो शवा है, व्योकि
(1) झावत्त्व सर्पशास्त्र के पण्डितों को उन सभी पातियों ना सामना नहीं करना परता की कि
उनके पूर्वजों को भुरतने पड़े थे। (1) अर्पशास्त्र के महत्त्व को भी समार ने प्रव समक्ष विचा है।
(11) वर्षणान क्ला में अर्पशास्त्रीय तेलकों को नाम करने में सुविचा भी हो गई है। (17) प्रयशास्त्र का विचय और इस्ता क्षेत्र एक वेडे अश तक निश्चित हो चुके हैं। अन. घर समनी परिभाषा तक्तात्व (Logic) के नियमों के प्राधार पर बनाना सम्मव हो गया है। सच पूछिय तो
परिभाषा देने के प्रवात स्रवेशास्त्र के विचय की विवेचना करने का अर्थ आधुनिक प्रवेशास्त्र में

ग्रर्थंशास्त्र की परिभाषाग्रों का इतिहास

विवेचन का समाव—सदेह नहीं कि प्राचीन काल से भी साविक समस्याएँ यो भोर इन समस्याप्तों पर विचार भी विचा गया या, उरन्तु प्राचीन वाल से मनुष्य वा जीवन वर्तमानं समय की शांति संवर्धमय न या, जनकरमा थोडी थी धीर मनुष्य को शांवरवननाथों ना विकास मही हुमा या। मानवी प्राचयकताथों नी सरचा भी वर्तमान की तुनना से यहुन कम यो। रचके श्रातिरिक्त प्राचीतिक साधनों की प्रमुख्या थी शीर प्रवृत्ति की वृत्त्यात प्राचीन कम ये वर्तमान का में विचयमान का स्वाचीन साधनों से साहित्य, लांतित वलाओं और वर्षन मान नहीं थी। यही कारण है कि लागमा सभी आणीन साधताथों में साहित्य, लांतित वलाओं श्रीर वर्षन मान नहीं थी। यही कारण है कि लागमा सभी आणीन साधताथों में साहित्य, लांतित वलाओं श्रीर वर्षन मान को विवेचना कम दिलाई

<sup>1 &</sup>quot;Political Economy is said to have strangled itself with definitions."
—Dr. J M Keynes Scope and Methods of Political Economy, p. 153.

<sup>2 &</sup>quot;Whenever six economists are gathered there are seven opinions."

—Barbara Wootten . Lament for Economics, p. 14.

संकृषित विवेचना --ऐतिहासिक सोज से पता चलता है कि एक घाषिक तथ्य के 'मं यन नी विवेचना १४वी और १६वी जनाव्यी ये बारप्य हुँ । इस काल में १६वे ना लो ने प्राधिक विवयों से विवेचना की यो व वायद शाणिक समस्यामों की वास्तिपत प्रकृति निर्माण के में सामार्थ वास्त्रिक के पर में प्रकृति को में में सामार्थ वास्त्रिक क्ष्म के उनके सामने आवी भी ने थी। प्राप्तम में प्रतित के प्रवेच में मान्य वा । प्राप्त में प्रतित के प्रवेच के प्रवेच को चलां ने हा प्रवाद पर्यक्ष के के वे से से से बी बीड़ा विस्तार हुआ और इस्तर्य के प्रवच्य के प्रवच्य को करा। नहीं प्रवाद के प्रवच्य के करा। नहीं प्रवाद के प्रवच्य को करा। नहीं प्रवाद के प्रवच्य के प्रवच्य के प्रवच्य को करा। नहीं प्रवाद के प्रवच्य के प्रवच्य के प्रवच्य के प्रवच्य को पर प्रवच्य के प्य के प्रवच्य के प्य के प्रवच्य के प्य के प्रवच्य के प्य के प्रवच्य के प्य

ृषक सध्यम का भ्रारम्भ—वात्तिक अर्थे में धर्मवास्त्र का प्रध्यम एवम हिन्य से एम्स होता है, जिहें 'अर्थवास्त्र के पिता' की परवी सी गई है। तब धर्मवास्त्र की पुषक मास्त्र कर में प्रध्यमन करने की शया वरावद नस्त्री का रही है चौर तभी सर्मवास्त्र की परिमायाएँ रंते का क्रम भी सच्चे अर्थ में कारम्भ हवा है।

यहाँ अर्थताहत्र के नाम के सञ्चास में एक बात ब्यान देने गोग्य हैं जी यह कि जम्म के सर्व १९५६) में इस ग्राहण का जान "राज-क्य-क्य-प्रव्यक्षण" (Political Economy) मा। शिल्य १६० में, जब मार्कन ने घवनी अर्थनाहत्र विचयक प्रसिद्ध पुरतक का नाम (Principles of conomics एका, इनका नाम "राज-अर्थ-व्यवस्था" के बजाव "क्यंत्राह्म" है। गया। कारण स समय तक अर्थनाहक को के बहुत विकत्तित हो गया घर, जिस कारण राज्य-अर्थ-व्यवस्था स्वा सक्रीएं नाम घट्ट्रापुक अतीत हुसा। आजकर एक नवे नाम "प्राचिक विशेषण" (Economic Analysis) का प्रयोग बढ़ता जा रहा है, उदाहरण के जिल्य, प्रो० बोस्डिंग ने प्रयनी प्रयोग सम्बद्धा प्रसादक का नाम "प्राचिक विकर्षणण" (चं

परिभाषात्रों का वर्गीकरण (Classification of Various Definitions)

(Classification of Various Definitions

यद्यपि अर्थभास्त की अनेक परिभाषाएँ की गई हैं, परन्तु कुछ सामूहिक विशेषपाओं है झाधार पर इन परिभाषाओं की साधारात्त्रका बार क्यों से विभाजित किया जा सकता है:

- ( I ) बन-परिचायार्थे —(Wealth Definitions) ऐसी परिचायायों में धर्यनास्त्र को 'प्यानका चारचे न्याग्रहें, ए.ए.फ. फ़ियम से कार प्यान्त्र के पूर्व नाक के स्वान्त्रम पार्थी, प्रदेशांमिक्टरें, वे से हु दिए रोग प्रकार । इन परिचायाओं में अनुष्य की प्रवेशा धन को अधिक पहार दिया नाता, जो एक महुरित हरित्रकारण हैं।
- (II) करूबाल परिमापाएँ (Welfare Definitions)—वे परिमापायें घन की प्रमेक्षा मनुष्य पर प्रीपक कर देती हैं। इनने प्रयोगात्व को मनुष्य के नीतिक करूबाल का माहर बताया नाता है। इस प्रकार की परिमापायें पुरुवन: पार्मेव (Marshall) से स्वारम्य होती हैं। क्रांध-वात प्राप्तिक लेक्दाने का इंटिक्कोल यही हैं।
- ( III ) बुक्तेमता परिमापाएँ (Scarcity Definitions)—इन परिभाषायो से छर्प-गास्त्र को सीमित साथनो का घट्ययन बताया थया है । कहा जाता है कि सार्विक समस्या उत्पन्न हो इम कारए। होनी हे कि हमारे पास हमारी धावश्वकता की सुसना में सायव सीमित होते हैं ।

अवसास्य का वादना । /

यह इंटिडकीए प्री॰ रोबिन्स (Robbins) ने प्रस्तुत किया है और इसे 'नया इंटिडकीए' कहा जाता है।

(IV) क्रम्य परिभाषाएँ (Other Definitions)—नीये वर्ग में उन सभी व भाषायों को समितित दिया जाता है जो उत्तर के तीन बयों में से किसी में भी सम्मितित को जार करे तीन बयों में से किसी में भी सम्मितित को जा जाता है। इसे सम्मितित को जाता करते हैं। इसे समाजवार्ष एक क्रम्य परिभाषायों सिम्बितित है।

#### (1) घन परिभाषाये (Wealth Definitions)

स्रयंशास्त्र ना प्राचीन नाम 'राजनीतिक सास्त्र' (Political Economy) या। लग भाग सभी प्राचीन लेखनी ने राजनीतिक सर्वनास्त्र को ऐदा अध्ययन बराया है कि मिसका सम्बग्ध धन हे है। जैसा कि नाम से ही तिव होता है, राजनीतिक प्रयोगास्त्र का उद्देश्य राज्यों के लिए धन या साधक जुटाना या। प्राचीन सर्वनासित्र्यों ने सर्वनास्त्र के 'राज्य के कर लगाने भीर इन्हें एकजित करने की क्ला' के रूप से समक्षा या। मही कारण है कि इस सास्त्र को 'यन का शास (Science of Wealth) यहांगया। इस साम्त्रध्य में कुछ महत्त्रपूर्ण परिमाया

(१) आंग्रेण विदान एडम स्थिय— इन्होंने सपनी प्रसिद्ध पुस्तन ''वैश्य प्रॉफ नेमास'' (Wealth of Nations) वा नाम ही इस प्रकार रखा कि अर्थशास का विषय श्रीन स्पष्ट ही जाता । स्मिन के प्रमुखार, अर्थशास ''राष्ट्रों के बन के स्वकृष ग्रीर कारहों की जीव'' करने जाता नास है।

(२) क्रामीसी लेखक जे० झी० से—''बर्यशास्त्र वह विज्ञान है जो धन का ग्रध्यमन

करता है।"2

(३) क्रमेशिकन प्रयंशास्त्री बाकर (Walker)—''प्रयंशास्त्र ज्ञान का यह सप्रह है जो भन से सम्बन्धित है ।''<sup>3</sup>

(४) भारतीय विद्वान कारणक्य—"धर्म प्रयश सदाचार (Virtue) भीर प्रानः (Enjoyment) धन से ही मिलते हैं।"

( प्र ) शुक्र—''मनुष्यों को पवित्रता'' सन्तोष और मुक्ति धन से ही प्राप्त होते हैं। मध्य विशेषतार्थे—

(१) मनुष्य के प्रत्यवन को उपेला—उक्त परिशापाओं को देखने से पता चलता है कि प्राचीन वर्षमाक्षियों ने विशेष सहस्व चन और इसके चन्यवन को दिशा, मनुष्य को नहीं, यथि इस सम्बन्ध में भारतीय विद्वान इसरों से फिर भी आहे वढ गये के।

(२) आपिक मनुष्य की करणना—एडम स्थित ने तो अमंत्राक्ष में प्राधिक मनुष्य (Economic Man) के दिखार को उत्तरात करके और भी कठिनाई उत्तरात कर दी। सिमय का विचार या कि माधिक मनुष्य केवल अपने त्यार्थ नो ही ज्यान में एतकर कार्य करता है और उसी को प्रांत बढ़ाने वा प्रयान करता है।

<sup>1 &</sup>quot;An Enquiry into the Nature and Causes of the Wealth of Nations."

<sup>---</sup>Adam Smith.
"Economics is the science which treats of wealth."—J. B. Say.

<sup>&</sup>quot;Economic is that body of knowledge which relates to wealth"—Francis A. Walker: Political Economy, (1883).

प्रभुष्ट भासीसनायें—
(१) 'धन' को भनुष्य से शांवक महत्त्व वेना—उपगुष्ठ सभी गिरभागामी में धन
को, जो यवार्ष में मानव शुष्ट का एक साधन मान है, मनुष्य से भी कैंगा स्वान दिया गया, विस
कारण ऐसा शाभारत हुआ कि मनुष्य मे जीवन मे धन ही सब कृत्व है। परिणामता नृरोप के
गृंजीगिरियों ने उपित सोर बाजूबित रीति से धन का जुज्जता ही बीयन का राज्य बना विया।
तिसारनेह हससे धन की सो बहुत पृथ्वि हुई, परस्तु मानव समाज के हिलों की उसति न हो सकी।
इन परिलियोंसों ने यह स्वामाधिक मा कि सर्पवास्त्र धौर वर्षन्यास्त्री दोनों की ही निन्दा की जोदी।
१९वर्ष कालाकी में कारवासक (Carlyle), विशेषाम भीरवा (William Morris), राहित (Icha
Ruskin) घौर नूगरे विद्वारों ने सर्पवास की कडी धारीचनावें में । उन्होंने इस वास को
गृंद्वेर की बिद्या" (Gospel of Mammon), "रोटी व बास का साहत्र" (Bread and Butter
Science) तथा इस मकार के शब्द पृथ्वित नामों से सम्बोधित किया। इन रोरकों में हुस दत

करता ही भागवं जीवन का जह वस समा दिया भीर भागित मनुष्य के निभार को उस्तम करके मनुष्य को स्थापी समाने भीर अपने ही दिव की भीर देवने का परामसं दिवा। यह परामसं दव मामबा पर दिवा गया था कि स्थापितव भीर साहित हिवों के निती अकार का विशेष का मामबा पर दिवा गया था कि स्थापितव कीर सोमुद्दिक हिवों के निती अकार का विशेष का मोर सोमें एन ही नाम उस्तम होती थे। अनुभय स्वाता है कि निति अकार का में हिवों के भीग समस्य में अही नित्र का तिमत ताम साहित है कि नित्रिम का कारियों के हिवों के भीग समर्थ कमाने समय है और दिवा कार्य का साहित है सिता कारिया है कि नित्रिम कारियों की है। से सामित कार्य साहित जीयन में दोनों सहाया एक होते के निर्माण करते हैं। सामित कार्य कार्य कार्य करते हैं। सामित कार्य क

( २ ) सामव जीवन का उद्देश्य संकृतित होगा-इन बर्गवास्त्रियों ने धन को जमा

( १ ) 'कन' शब्ब का उपयोग जो कि सरपण्ड है—धियानित हटदनी ए ते इन परि-भाषां में निन्द यह भी नहा जा सकता है जि दनमें 'पन' जब्द वर उपयोग नित्मा गया है, जो दवर एक सरप्ट निष्ट हमित धर्म जास की परिभाषा में सरपटता उरवस कर देता है। [सभी भी मर्थगासिकों में हार्त सर्थ के विषय में मतेषण नहीं हो सकत है और सराग-सस्ता नेताने ने हसके महान-समय सर्थ किये है।

सबसे प्रधिक लोकप्रिय परिभागा टॉकिय (Taussig) की है। उनका विचार है कि कोई भी ऐसी चर्छु को मुख्य की आस्वयनता को पूर्त कर तथा सीसित वाना में हो, प्रवर्त, किसाब गुल्य के के स्वयन्त को पूर्त कर तथा सीसित वाना में हो, प्रवर्त, किसाब गुल्य हो हो हो को दे को दे कर दिवा हो की स्वयं है। इस विकास के अस्वेक वर्षु भेग को कि अस्वेक हो भी माने कि अस्वेक स्वयं के प्रवर्त के साम के अस्वेक वर्षु भेग को कि अस्वेक स्वयं भी माने कि अस्वेक स्वयं के प्रवर्त के स्वयं के स्वयं के स्वयं है। अपना सामाधि (असे — मकास, तेस इत्यादि) का भी स्वयं विवर्त अस्वे हैं। स्वयं है। इसका अर्थ यह है कि धन अच्य कर विरिधाण करना है। इसका अर्थ यह है कि धन अच्य कर विरिधाण करना है। अपने हैं, वयो है स्वयं है।

परंतु तमरण रहे कि बहुम धर्मकास्य में वन की भी भीवितता से प्रवृक्षिण किया नवा है भयोत् केवल भीतिक वस्तुओं की ही पत्र स्वामा गया है। श्रवि देशा है तो भीतिक होरे स्वामीतिक के ने स्व ही भावित तस्युक्त का जाति है, जिसे जैसी कि हम धामे प्रवृक्ष देशित गुत- का साति है, जिसे जैसा कि हम धामे प्रवृक्ष के स्वामा स्वामा के प्रवृक्ष के स्वामा के स्वामा के प्रवृक्ष के स्वामा के स्वाम के स्वामा के स्वा

धर्यशास्त्र की परिभाषा

६ ] अथवास्त्र का पारमाणा मनभेड (Controversy) से बचने के लिए संभवतः यह आवश्यक है कि इस ग्रन्थ का उपयोग हो

> ( II ) कल्यास्-परिभाषाये (Welfare Definitions)

(Welfare Definition इटिटकोर के परिवर्तन का अथम चरए-

न किया जाय ।

हारिकाश्य के पार वार का अपन परितान अपने परितान का अपन परितान का माल बता कर सर्ववाक्षियों ने जो किटनाई उदाज कर दी यो उससे बचने के लिए सर्ववाक्षियों ने जाने इंटिक्सेए को बदला । उदाहरणार्थ, मिल (J. S. Mil) में, जो स्वय प्रतिदिश्य सर्ववाक्षियों (Classical Economists) में से से और एक्स सिम के अपन्यात को लियम मुद्राम है, अन नहीं। श्री होति (Rossler) में कहा कि, "हमारे विज्ञान का प्रारम्भित किनु और लक्ष्य मुद्राम है, "" इस प्रकार पन के स्थान का स्वाक्ष के अपन्यात को लियम मुद्राम है, अन नहीं। श्री (Rossler) में कहा कि, "हमारे विज्ञान का प्रारम्भित किनु और लक्ष्य मुद्राम है "" इस प्रकार पन के स्थान का स्थान का स्थान के स्थान की स्थान का स्थान के स्थान की स्थान का स्थान की स्थान

धीरे-धीर यह विचारवारा बल पकडती गई बीर सभी अर्थनाक्षियों ने मनुष्य को अर्थनाक कर विषय बताना चारम्म कर विवा, यत्रिप प्रायः सदा ही इस कात पर जो रिया जाना चा कि अर्थनाक्ष का विषय मनुष्य का केवल घन से सम्बन्धित व्यवहार या। धारम्म में समाईत है भी अर्थनाक्ष को परिभाग इसी हार्एक्शेल से की थी, यदा . "राजनित्ति अर्थनाम्स समया प्रवंशाक्ष साधारण जीवन व्यवसाय वे मनुष्य की विचायों का अध्ययन है, यह इस बात का बनाता है कि वह मिनुष्य किया प्रकार झाय प्रायः करता है और किस प्रकार साथ प्रायः करता है और किस प्रकार साथ प्रायः करता है और किस प्रकार साथ प्रायः करता है कि इस मिनुष्य किया करता है। " " " " मनुष्य के अर्थवान कर पर अर्थ है ।" अ

प्रो० ऐसी० ने भी लिखा है कि, "श्रर्पवास्त्र वह विज्ञान है जो उन सामाजिक घटनामो का, जो मनुष्य की पन कमाने बीर बन ना उपयोग करने की कियामी से उत्पन्न होती हैं, मन्यपन करता है।"

किसर (Fisher) के प्रमुक्तार, "प्रारम्भ में ही उस बात पर बन देना चाहिए कि प्रवंतास्त्र ना प्रमुख उर्हे के धन का मानव जीवन धीर मानव कस्पराध से सम्माप बताना है, किन्नु मानव जीवन मीर कल्याण के सभी पक्षी का ध्रम्ययन करना धर्यवास्त्र के लेन में नहीं माता मिक्त केवत रोहे की प्यां का जय्यन खाता है जो कि प्रत्यक्ष रूपने बन से सम्मीप्य होते हैं।"

<sup>1 &</sup>quot;The starting point and goal of our science is man."-Roscher.

<sup>2 &</sup>quot;Economic activities rather than economic goods form the subject-matter of the Science,"—Carver The Distribution of Wealth.

<sup>3 &</sup>quot;Political Economy or Economics is a study of man's actions in the ordinary business of life; it enquires how he gets his income and how he uses it." "Thus it is, on the one side, a study of wealth, and on the other and more important side, a part of the study of man."

 <sup>—</sup>Marshall: Economics of Industry, p. 1.

Economics is the science which treats of those phenomena that are due to.

the wealth-getting and wealth-using activities of man."—Ely.

5 (Footnote see on next page)

ने प्राय के उत्पादन भीर व्या दोनों से सम्बन्धित सानव विषाओं को प्रधेशास्त्र के प्रध्यम से में सम्मितित विदा है। (१) कैनन चौर वैविदिज के हिण्योग से से मत्तर है। वैनन का विषार है कि सर्पशास्त्र उन "कारकों के सोन" करता है जिन पर मनुष्य मा गोदिक गुज निर्मेर होना है, जबकि वैविद्या के सनुसार यह उन "विविद्यों का प्रध्यम्य" करता है जिनके हारा सनुष्य मिल-जुन कर प्रध्यो भीतिक शावश्यक्त वार्षों को पूरा करते हैं। (३) मार्गेल प्रौर कुछ सम्य विद्वारों ने मनुष्य की "व्यक्तिकार" तथा "सामार्थिक" दोनों है। मकार की प्रध्यक्ष के स्वयं विद्वारों ने मनुष्य की "व्यक्तिकार" तथा "सामार्थिक" दोनों है। पर्वार की प्रध्यक्ति के स्वयं को स्वयं है। विद्वार से मार्थिक विद्वार से सामार्थिक विद्वार से सामार्थिक विद्वार सामार्थिक विद्वार प्रधा है। पर है। पर है। पर है। पर है। पर है। पर है। से सामार्थिक सम्बद्धार से सोव के समुनार सर्पयास्त्र "भीतिक कहवारा" के स्वयं पर "सामार्थक कहवारा" के सामार्थक कहवारा" के सामार्थक कहवारा के सामार्थक समार्थक सिताय सामार्थक कहवारा के सामार्थक समार्थक समार्थक कि सामार्थक समार्थक सिताय सिताय सिताय सामार्थक कहवारा के सामार्थक समार्थक सिताय सामार्थक कहवारा के सामार्थक समार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक सिताय सामार्थक कहवारा के सामार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक समार्थक समार्थक समार्थक समार्थक समार्थक समार्थक समार्थक सामार्थक समार्थक समार्

परन्तु उपयुक्ति अन्तरों के रहते हुए भी विभिन्न परिशापाधी में कोई मीलिय भेद

इप्टिगोचर नहीं होता है।

कल्यास-परिभाषाधों की बालीचनार्ये—

की आववर राज्यों को ये प्रकार का माना है 'क्षोतिक' क्योंकरए की कठिनाइयाँ—प्रत्येक विदान ने मनुष्य की आववर राज्यों को ये प्रकार का माना है 'क्षोतिक' बोर 'क्षाोविक' (Material and Non-material) बोर यह बनाया है कि सर्वकाल केवल मीतिक आपश्यक्ताये सी पूर्ण का प्रश्ययन करता है, प्रमोतिक आवश्यकतायों तथा उनकी पूर्ति के धर्यवाल का वोडे सामन्य नहीं है। इस प्रवार तथान, देनमक मा राजनीतिक इटवार्यि की कियार चर्यायाल के वोच के माहर परती है। कियु आता, कपडा, तथा पकान इटयार्यि की आवश्यकताये पूर्व उनकी पूर्ति प्रयंगाल के सम्यवन के साय प्रवार का पर का पर का पर का प्रवार के स्वार पर की के प्रवार के स्वार पर की प्रवार के साथ के स्वार के साथ के स्वार के साथ के स्वार के साथ का सा

हैंतर /(Lannus) ते गुनुष्ण की श्रीकृत और प्रश्नीतिक विद्यार में अस्तर को स्वार करते हैंना है। योजियन कुसी उब ब्रांसे द्वीप में जहाँ जहाज के हुदने से नाया जा रहा का जार के स्वार का नाम के हुनियों के स्वार के स्वार के हुदने से नाया जा रहा के हुनियों के स्वार के स्वार करता को स्वार करता को स्वार करता को स्वार करता को स्वार करता की स्वार करता है। अस्त स्वार करता की स्वार करता है। इस स्वार की स्वार करता की स्वार करता है। इस स्वार करता की स्वार करता की स्वार करता है। इस स्वार करता की स्वार करता की स्वार करता है। इस स्वार करता की स्वार करता की स्वार करता है। इस स्वार करता की स्वार करता है। इस स्वार के स्वार करता की स्वार की स्वार करता की स्वार की स्वार करता की स्वार की स्वर

(२) यदि यह यान भी लिया कि इस प्रकार का भेद सम्भव है तथा सही है, हो

10 ] धर्षशस्त्र के सिद्धान्त

भी एक वही कटिनाई का सामना करना पडता है जो यह कि इस प्रकार विभाजित की हुई भीतिक छोर झभीतिक त्रियाओं का एक दसरे से इतना घनिष्ठ सम्बन्ध देखने में घाता है कि एक को इसरे से प्रथक करना ठीक होया। यह निश्चय है कि रोविन्सन असी के पास समय और मित सीमित होंगे. जिस कारण यदि वह तोते से बात करने में अधिक समय लगा दे, तो उसकी इसरी विवाधों में बाधा पड़ जायेगी। इसी प्रकार, पहले की कियाओं पर प्रधिक समय लगाने या ग्रयं यह होगा कि दूसरे प्रकार नी त्रियाओं के लिए समय का ग्रमान हो जाय। स्पष्टतः भौतिक श्रीर ग्रमीतिक नियायें एक दूसरे पर निभंद (Dependent) हैं तथा किसी एक के स्वभाव और महत्त्व को जानने के लिये इसरे का ग्रह्ययन करना ग्रावश्यक है।

(३) दोनों मे भेद करने से किसी उद्देश्य की पूर्ति नहीं होती, वरन भौतिक ग्रौर ग्रामीतिक कियामों के बीच निर्णय श्रयदा चुनाव (Choice) की समस्या ज्यो की स्या बनी रहती है। सन्द्य की त्रियाओं का उनकी सावश्यकता-पूर्ति तथा मुख पर प्रमाव जानने के लिए दोनो ही प्रवार की त्रियामों का अध्ययन करना व्यावस्थक है। इसके बिना सर्थशास्त्र सधरा रहेगा स्रोर बादायकता की पृति के सभी पहलुबी तथा उनकी "समस्तता" (totality) की सममना कठिन होता। ग्रत: यह ग्रावश्यक है कि इस प्रकार के भेद पर व्यान न दिया जाय, क्योंकि इस भेद के िता भी प्रयंशास्त्र का ग्रध्ययन श्रविक सच्चा एवं ग्रविक लामदायक होगा ।

(४) प्रो॰ रोबिन्स का विचार है कि व्याधिक सिद्धान्तों के ब्रध्ययन में भौतिक ग्रीर धानीतिक दोनों का मिथल है, 'मजदूरी का कोई भी ऐसा सिद्धान्त, जो उन सभी भूगतानी पर ह्यान नहीं देना है, जो समीतिक सेवाओं के लिये दिये जाते हैं स्यवा समीतिक उद्देश्यो पर स्यय क्षिय जाते हैं, बहुनीय नहीं हो सकता है।" इसी प्रकार के उन्होंने और भी प्रनेक उदाहररा प्रस्तृत किये हैं। अन्त में वे यहाँ तक कहते हैं, "अर्थशास्त्र का सम्बन्ध किसी भी चीज से हो सबता है, जिल्ल इतना निश्चम है कि इसका सम्बन्ध 'केवल' भौतिक बहुमारा के बायों से नहीं है ।"2

( II ) धर्षशास्त्र का वत्याए से कोई सम्बन्ध नहीं होना चाहिए-रोदिन्स ने केवल भौतिक शब्द पर ही बाक्षेप नहीं दिया, वरन वे तो ऐसा सममते हैं कि धर्यशास्त्र का कह्यारा (Welfare) से भी कोई सम्बन्ध नहीं रहना चाहिए । करपाल के हप्टिकोल से प्रथंशास्त्र का

धान्ययन करने में कुछ विशेष कठिनाइयाँ उत्पन्न होनी हैं। उदाहरखस्वरूप-

(१) चुँकि मादक पदार्थ मांग की तुलना में दुलमें हैं, इसलिए उनका भी सल्य होता है भीर इस नाठे उनका भी सर्वशास्त्र में बध्यमन होना चाहिये, परन्तु उनका करपास से

कोई सम्बन्ध नहीं है।

(२) साथ ही स्वय कल्यागु का विचार भी बोई 'विश्चित' विचार नहीं है। समय. व्यक्ति, देश भीर परिस्थितियों के अनुसार वस्थाश सम्बन्धी विचारों में घन्तर होता रहता है । उसे परिमाणात्मक रूप से (Quantitatively) मापा नहीं जा सकता है (द्रध्य रूप) पैमाने द्वारा भी नहीं)। कल्याएं का विचार इतना सल्पट और स्निक्चित है कि उसे लेकर किसी विज्ञान का निर्माण नहीं किया जा सकता है।

2 "Whatever Economics is concerned with, it III not concerned with the

causes of material welfare as such,"--Ibid., p. 7.

<sup>1 &</sup>quot;A theory of wages which ignored all those sums which were paid for immaterial services or were spent on immaterial ends would be intolerable."-Robbins: An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 6.

मर्थशास्त्र की परियापा [ ११

(३) यदि हम आपिक कल्याएा को खर्यश्वास्त्र का विषय समभन्ने है, तो हमें यह मी निर्दाय करना एवेगा कि मानव कल्याएा किन-किन वार्ती से उरपन्न होता है और किन-किन बार्ती से नहीं। दूसरे फर्टो में, हमें नैतिकता के खाधार पर निर्दाय देना होगा, जबिक बास्तव मे अर्थवास्त्र हो एक "उटस्य विज्ञान" (Ethically Neutral Science) है, जो अन्छे प्रीर बुरे का निर्दाय गष्टी करता है।

(111) धानिक और धार्तापक कियाधों में जो भेर किया है वह भी माग्य नहीं हो सकता—कारण; प्रथमक, किसी भी कार्य को खदा के लिए धानिक खबत अमाधिक नहीं कहा जा मकता। उदाहरण के लिये जब एक ज्यक्ति अपने मत्रोरंजन के लिए माना गाता है, तो यह अपनि अमाधिक जिया है, और जब यही गाना पैसे कमाने के लिए माना है, तो यह आधिक कार्य होगा। विसीध, यदि हम इस प्रकार की जियाधों से भेद भी कर केते हैं, तो मतृत्य के पास समय मीर मार्थ केते होते होते के कारण बोनी प्रकार की कियाएँ एक इसरे पर निर्मर रहेगी। ऐसी बगा में एक को दूसरी के स्वरण करके बगा के प्रकार की कियाएँ एक इसरे पर निर्मर रहेगी। ऐसी बगा में एक को दूसरी के स्वरण करके बगा करना केते होते हाम य होगा।

#### मार्शन की परिभाषा का विशेष प्रध्ययन-

हुछ मसात कारत्यों ते हमारे देख में मार्चन (Marshall) का विशेष महत्त्व है प्रीर उसकी गरिभाषा सबसे स्रीष्क प्रस्तव की गई है। ब्रस्त देख परिभाषा के विषय में दो-बार सबस कह तेना प्रसादयन स्रीसा होता है। इससे दो कोई सगदे अधी है कि मार्गक प्रयोग्धान के उच्च कीट के विद्वान ये प्रीर उनके विचारों से इस जात्व की उपति तथा रास्टीकरत्ये। परिभाषा है विषय में मार्गक ने पहले वो कि परिभाषा हैं। विषय में मार्गक ने पहले दो नहीं परिभाषा प्रस्तु कोई विशेष पुष्ट नहीं किया है। उनकी परिभाग का मुख्य गुल्व यह है कि यह बहुत साधारत्य है घीर सरस्वता से समक्ष में धा जाती है। परत्य नेवल बन गुणों से ही कोई परिभाषा अच्छी नहीं बन वादी। परिभाषा की सम्बी कसीटी पर्व हैं। मार्गक की परिभाषा की स्वस्ताव में दिन बाई विशेष कर से उन्हेश्वरीय से स

- (१) घन के स्थान पर मनुष्य को आधिक महस्य—उनके विचार में प्ररासन का विषय मनुष्य है तथा मर्थवाहन एक शामाजिक शास्त्र है। इस सम्बन्ध से मार्गेश के विचारों से कोई मतीय सम्बन्ध नहीं है। इस दिवा में उनका कार्य सराहतीय है, क्योंकि उन्होंने प्राय प्राचीन देखतों के विचारीत 'चन' के स्थान पर 'यनप्य' की अधिक महस्य दिया है।
- (२) सामारण और सवास्त्ररण कियाओं का येव आरवन्त्र—जनका कंपन है कि यह वाएक मुद्रम के सामारण जीवन क्यापार सक्त्रमणी कियाओं का संस्थरन करता है। इस पर प्रमापित हो सकती है। प्रमाप वह है कि बचा नज़ुक की कुछ सामारण जीवन क्यापार सक्त्रमणी कियापों भी हैं ? यदि है तो कीन-सी? और फिर सामारण तथा असाआरण कियाओं में भेद करने की रीति क्या है ? मार्काल ने स्था कोई च्लार इस सम्मान्य में नहीं दिवार है भीर न उन्होंने सदी बता में हैं कि समाना स्थापी का नाहिए।
- ( व ) भौतिकता से नाता—मार्थल भी दूसरे लेखको की यौति प्रयंतास्त्र का नाता ''मौतिकता'' से जोडते हैं। किन्तु, जैसा कि पहलें ही बताया जा जुका है, ऐसा करना न तो प्रावश्यक हो है घोर लाभदायक ही।
- ( ४ ) 'जुल के जीतिक सावनों' और 'धव' में विशेष प्रन्तर नहीं—दतना कहते से काम नहीं चल सकता कि प्रवंशास्त्र का विषय मुद्राय है। सामाधिक मास्त्रों का विषय मुद्राय है तो किर उनमें और भर्षभास्त्र में क्या ग्रन्तर हैं ? क्या में सब ग्रह्मायास्त्र विभागों का प्रवस्तान करते हैं जो प्रयंशास्त्र में सुद्र जाती हैं ? क्या कात तो यह है कि मार्थास के पुत्र के भौतिक

ग्रह्मंगास्त्र के सिद्धान

साधनी' (Material Requisites of well-being) और घन (Wealth) में कोई विशेष अन्तर मही है तथा धन से सम्बन्धित सभी भापत्तियाँ यहाँ भी उठ सकती हैं !

पीग की परिभाषा का विशेष ब्रध्ययन-

यहाँ पीत्र की परिभाषा पर विश्लेषणा भी धसयत न होगा। बीत्रु वर्तमान युग के मदान प्रयंशास्त्री है। उनकी विद्वता पर किसी भी प्रकार का सन्देह नहीं किया जा सकता। नहार प्रस्तारना है। उन्होंने संसादन के परिचार के परिचार के परिचार के परिचार है वह बहुत ही व्यावहारिक है। वहारों से में, वे ऐसे किसी भी विद्यान्त के निर्माण में विवशस नहीं करते, जो कि व्यावहारिक जीदन में सागू न किया जा सकें। उन्होंने सामाजिक कल्याए के उस भाग की प्रसंसास के प्राप्त यन का विषय बताया है जिसकी मुद्रा ने प्रत्यक्त अथवा परीक्ष रूप में माप की जा सकती है। इस प्रकार भोगू के प्रतुसार, कर्पणास्त्र के अध्ययन का निषय केवल आर्थिक करनाए। तक सीमित है भीर हम मनुष्य की केवल उन नियाधों का अध्ययन करते हैं जिनका सून्य मुद्रा में आंका जा सकता है। पीग की परिभाषा की बालोचकाएँ निम्नलिखत दो बाधारो पर हुई है:---

(१) ग्राधिक एव जनाधिक दोनो ही प्रकार की त्रियार्थे सामाजिक कत्यास की हरिट (१) आविष एव अनारिक वाना है। उन्हों के ना निवास वानानिक रुद्धाय के हिस्स करते हैं। या वानानिक रुद्धाय के से सहस्वकूर्ण—प्रयोगास्त्र में मनुष्य को केसल उन्हों कियायों का ध्ययन करी हिया वाच जिनका मूह्य मुद्रा में नापा जा सकता है और ऐसी त्रियायों की कोशे दिया जाय जिनका मूहय हस प्रतास के हैं। या का सकता, जबकि दोनों हो सामाजिक कल्याएं की इटिट से समान रूप में महत्त्वपूर्ण है। इसके श्रतिरिक्त, मनुष्य की एक ही त्रिया कुछ परिस्थितियों में मुद्रा के माप-इण्ड में सम्बन्धित की जा सकती है. किन्त श्रन्य परिस्थितियों में उसी की मौदिक माप सम्भव नही होसी है।

पीगू स्वय इस कठिनाई से परिचित थे। उन्होंने इस सम्बन्ध से दो चदाहरण देकर यह बताया कि एक ही व्यक्ति की एउ-सी ही सेवाएँ वेवल परिस्थितियों के परिवर्तन के कारण कभी तो अर्थबात्त्र के अध्ययन के धाँन में सम्मिलित की जायेंगी मीर कभी नहीं। उदाहरएए-स्वरूप, एक गायक जब किसी ऐसी सभा में कोई गाना गाता है जो परोपकार हेतु है और जहां से उसे कोई पारिनोपण नहीं मिलता है, तो उसकी सेवाझो को सर्थगास्त्र के ध्रव्यान से सम्म-फित नहीं किया जायगा; जिन्तु वहीं गायक वन उक्त गाना किसी ऐसी सभा में गाता है जहाँ से उसे पारिसोगरा मिलता है तो उसकी यह सेवा अर्थशास्त्र के अध्ययन क्षेत्र ने प्रा जाती है।

इस प्रकार केवल परिस्थितियों के परिवर्तन से अर्थशास्त्र का अध्ययन क्षेत्र भी बदल जाता है, जिसे किसी भी प्रकार उचित नहीं कहा जा सकता है। पीयू ने स्वोकार किया है कि जनहीं परिभाषा में ऐसी सिटनाइसी है, परंतु उनका गहना है कि साधिक सप्यान ने निश्चित सीर व्यायहारिकता लाने हेतु उनके द्वारा सर्वसास्त्र के लिए दी हुई परिसाषा ही उपयुक्त है। वैसे भी वास्तविक जीवन में इस प्रवार को कठिनाइयाँ कम हो बाती हैं।

(२) लक्त्याएप्रद वस्तुर्घों का भी बाधिक वहत्त्व—पीमू ने सर्वशास्त्र के स्रध्ययन का विषय सामाजिक कस्याए। वताया है। इस पर भी धापत्ति हो सक्ती है, क्वोकि इससे एक भोर तो ग्रर्थशास्त्र एक ग्रादर्श विज्ञान (Normative Science) वन जाता है, भौर दूसरी भोर स्वय यह भी सन्देहपूर्ण है कि क्या कल्याला (Welfare) की धर्यशास्त्र का उद्देश्य बनाना उचित रवय यह भा उत्पक्ष्म हुए हा गाँचना पर्याप्त कार्या है । है । जैसा कि रोबिक्स ने भी बहाया है, मारक पदार्थों को सभी ने पन (Wealth) नहा है, परन्तु यह तो सभी जानते हैं नि वे गिसी भी प्रकार का मानव नस्थास को उसत नहीं करते हैं । इतन पर भी बर्यवास्त्र मे उत्ता बन्ययन होना है, क्योंकि माँग की तुलना में सोमित होने के कारए। उनका प्राधिक सहत्त्व है।

#### ( III ) 'दुर्लभता' परिभाषाय (Scarcity Definitions)

प्रोo रोबिन्स ने, जो लन्दन स्कूल ग्रॉफ इकॉनॉमिनस से सम्बन्धित है, सन् १६३२ में पपनी प्रसिद्ध पुस्तक 'An Essay on the Nature and Significance of Economic Science' प्रकाशित करके अपेशास्त्र की परिभाषा के क्षेत्र मे एक प्रतित्व उत्पन्न कर दो है। उन्होंने सभी प्रचलित परिभाषाों का सल्डन निम्म और एक नये ग्रापार पर क्रथ-विज्ञान की रचना ही। उनकी परिभाषा ने एक नया इंटिस्कीस उपस्थित किया है।

[स्पर्ण रहे कि यदापि रोजिन्त ने अयंशास्त्र की परिमापा के क्षेत्र में एक नदा हिस्ट-कोण उपस्थित निमा, तथागि उनके दिलाए निक्कुल हो भीनिक निनार मही थे। उनसे भी पूर्व अप्रेज अयंशास्त्री विकस्टीट (Wicksteed) ने तुनंसता हिस्टकीण का एकेत निमा पा, निके बाद में रोजिस ने प्रमत्ती परिभाषा का आधार जनाता। विकस्टीट के अनुसार, "अर्पणास्त्र प्रशासनो की व्यवस्था और वैकत्यिक अथोगो में जुनाव करने के तिद्धान्ती का सध्यम है।" है।, यह स्वीकार करना होगा कि जिकस्टीट की अपेक्षा रोजिस की परिभाषा स्राधिक स्पट, वैज्ञानिक भीर एकरा होगा कि जिकस्टीट की अपेक्षा रोजिस की परिभाषा स्राधिक स्पट,

तन ते पन तक रोबिन्स के प्रशासक और मालोनक दोनो बराबर व्यस्त रहे हैं, परन्तु ग्रापकांग प्रभावारित्रयों ने रोबिन्स के इन्टिकोस्स को स्वीकार किया है और समर्थको की सबरा

बरावर बढती ही जा रही है, यथि झालोचको की सख्या भी बहुत है।

रोबिन्स की परिभाषा के मुख्य ब्राधार-

रीविश्स के झनुसार झर्यजास्त्र को भवी-माँति समक्ष्य के विए हमें मनुष्य और इसके व्यवहारों, प्रेरणाची सथा कियाओं का अध्ययन करना चाहिए।

(१) प्रायेक जनुष्य की विविध आवश्यकतायें—जब हम अपने चारो प्रीर हिष्ट हालते हैं, तो हमे प्रायेक जनुष्य कोई न कोई कार्य करता हुया हिष्टागेचर होता है। उदाह-रखायें, एक किसान दिन जर 8 तव मं कार्य करता है, एक अधिक दिन भर ह्योश जसता है प्रीर एक दश्वर का बाबू प्रातः वे खब्धा तक प्रपने कागजों को पलटता है। मनुष्य के जीवन मे मह एक पेशी बात है जो हर समय तथा हर देश में घटित होनी रहती है। चताः हमारे मिललक मैं यह प्रमन उठाना स्वाभागिक हो है कि मनुष्य कार्य नथी करता है? क्या कार्य करना जसके किए प्रावश्यक है? कुछ चोड़ी-ची बयाओं को छोटकर कार्य करना होने अच्छा तो गढ़ी तथाना, किर भी हम कार्य ने क्यो तमे रहते हैं? इन प्रजो का उत्तर जाने दिशा हमारे लिए सनुष्य के व्यवहारों प्रीर उनकी मिन्याओं को समक्षना कठिन होया। परस्तु सीभाग्य से, इन प्रश्नो का उत्तर का की सरण है।

मनुष्य कार्य इसिन्ए करता है कि उसकी कुछ बावायकताये (Wants) होती है, तिन्हें पूरा करने वा दो सुल (वहूं होता है), तिन्हें पूरा करने वा दो सुल (वहूं होता क्षेत्र) कर हो उसके हैं। इस तार्वे हैं। इस करने वह दे होते सकती है। इस प्राव-होती है भीर ये मालयकताएं जिता कार्ये या प्रमत्त किये पूरी नहीं हो सकती है। इस प्राव-यवकताओं में तिक्कुल धानीन साधारण सावयकतायों से लेकर नर्तमान सम्प्रता में उने हुए माधुनिक जीवन की ताना भांति की जटिक धानयकतायें सांग्यवित है। उदाहरणाई से देवत देवते हैं कि मनुष्य की बावयकतायें—भीवन की भावयकतायें तकर हवाई जहां के बेठकर

<sup>&</sup>quot;Economics...a study of the principles of administration of resources and selection between alternatives."—Wieksteed: The Common sense of Political Economy, Vol. I, p. 17.

१४ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

सैर करने तक की होती हैं। इन्ही आवश्यवताओं को पूरा करने के लिए तसे कार्य करना पड़ता है। यदि हमें निसी भी आवश्यवता को पूरी करने की वरूरत न हो, तो सायद हम कुछ भी न करें सीर तत न हमारी दबार टेनीकन (Tempson) के लोटल ईटर्स (Lotus Eaters) जैसी हो जाय। धस्तु भावश्यकतायें ही हमारी सारी कियाओं और शैरणाओं की जन्मतता है। यदि हम मनुष्य के व्यवहारों को, जो कियाओं के रूप में प्रकट होते हैं, समकता चाहते हैं, तो हमें उसकी धातश्यकतायुँ, इनके रूप तथा गुण प्रस्त्री प्रकार समक्रने पर्देगे। मनुष्य की जियाओं का प्रेरणा स्रोत तसनी धातश्यकताओं से सर्थिहत है।

(२) आवश्यक्ताएँ जनस्त हे सीमित वहीं—जब मानवीय आवश्यक्ताओं की विवेषणा करते हैं, तो उनने हुए वो मुख्य मुख्य स्थित हैं। अध्यक्तः, आवश्यक्ताएँ अनस्त हैं। विवेष ना करते हैं, तो उनने हुए वो मुख्य मुख्य स्थित हैं। अध्यक्तः, आवश्यक्ताएँ अनस्त हैं। विवेष ना मुख्य-सुध्यक्त के सित्य वह समझ साम्य वहीं हैं। कि वह अपनी समझ साम्य स्थान तो तो प्रावच्यक्ता वेष प्रवाद अपने कोई भी आव- एकका वोप प्रवाद अपने हुए वो हैं। युवरे, कोई भी आवश्यक्ता व्यवस्ता कर में पूरी की शाक्ती हैं। अपने हुए अपने मुद्दी की शाक्ती हैं। अपने हुए अपने मुद्दी की शाक्ती हैं। अपने हुए आवश्यक्ता पूरी की जा सक्ती हैं। तात्वर्य यह हैं कि प्रावृद्धिक कप में आवश्यक्ताओं को पूरा करना समझ है। यह समझ कर के सित्य समझ कर सित्य समझ कर के सित्य समझ कर से सुरा करना तो समझ ही तो हैं, एएक स्थाइक कर में नहीं।

( ३) प्रावश्यकता-पृति के साधनों का सीमित होना एवं वनको वैकरियक वनयोग— धावश्यकतामों को पूरा करने हेतु विभिन्न बस्तुधों की वकरत पड़वी है, जैसे—पूज मिटाने के लिए भोजन, सरीर डंकने के सिए कपटे तथा नवी पार करने के लिए नाव । इन सभी बस्तुधों भी, जिनते मनुष्य की आवायवनायें पूरी होती हैं, "साधन" (Means or Resources) कहते

हैं। मानश्यकतात्रों की मांति सायनों में भी निम्न दो सहय गुरा हैं :---

(ब) प्रत्येक सायन एक से क्षियक उथयोग मे लाया जा सकता है—ऐहा नहीं है कि एन साधन विशेष केवल एक ही आवश्यवता नो पूरा करने । यह दूसरी आवश्यवता नो पूरा करने में मी काम यह स्वरोध केवल एक ही आवश्यवता नो पूरा करने में मी काम यह सकता है। उदाहरहाई, एन कियाओं अपने बंद के पैसे को अरुत की कितावें सरीवने पर भी। इसी प्रकार, विद्यार्थी जाहे तो अपना समय किती पुस्तक के पढ़ने से लाग सकता है अपना किया में प्रति म

(४) आधिक समस्या का रूप—ऊपर दी गई विवेचना ने पना चलता है कि सारी प्रावश्यकतार्ये पूरी नही हो सकती हैं, केवल कुछ ही पूरी होनी है और साधनों में से प्रत्येक साधन के एक रें अधिक उपयोग हो सकते हैं। ब्रात मनुष्य के जीवन में सदैव एक गरमीर समस्या छजो है और यह समस्या निर्णय करने की समस्या है और अपैकाख से इही समस्या का प्रध्यपन किया जाता है। प्रयम तो यह निर्णय करना पहता है कि कीन-सी धावश्यकता को पूरा किया जाय एवं द्वितीय यह है कि किस सायन को किस धावश्यकता की पूर्ति के सिए कार्य में ताया जाये। इस प्रकार, मनुष्य की समस्या "निर्णय करने (Choice Making) की समस्या है। यदि सभी धावश्यकताएँ पूरी हो सके, तो धावश्यकताओं के चुनने का प्रका ही न उठता। इसी प्रकार, गर्दर एक शायन का केवल एक ही उपयोग सम्भव होता, तो भी जुनने का प्रका न था। रीबिमस की मवीन परिभाषा—

करर दो हुई परिमावा से सिद्ध होता है कि वर्यकाश्य का सम्बन्ध महुन्य के व्यवहीर के उस पहलू (Aspect) से है जो निर्हाण करने (Choice Making) से सम्बन्धित है। इस परिमापा की निम्मतिशित विशेषताएँ है, जिमको स्थान से एलना मावस्यक है :—

(१) भौतिक और समीतिक प्रावश्यकताओं में कोई अन्तर नहीं—प्रयंशास्त्र में, जैस कि पहले भी लिला जा चुका है, एक परम्पार (Tradition) दी चली घर रही थी कि इस चास्त्र सम्बन्ध भीतिकता से है। परम्तु प्रोक्तिर रोबिंग्स ने इस बात पर जोर दिया है कि अर्थसास्त्र के विवय में ऐसी माग्यता ठीक नहीं हैं।

(२) केबल बिहान—प्रो॰ रोबिन्स ने प्रयंशास्त्र को केवल विज्ञान ही माना है। इस पर कुछ विद्वानों को प्रापत्ति हो सकती है, वर्षोंकि सभी तक इस विषय में महभेव चल रहा है कि क्या सर्वशास्त्र केवल विज्ञान (Science) है, समया, कला (Art) और विज्ञान योगों ही है।

( ३) विवेश्वित विषय-भृतुष्य का व्यवहार—धर्यशास्त्र का विवेश्वित विषय (Subjectmatter) मनुष्य का व्यवहार बताया यया है, चन या अन्य चस्तु नहीं। अर्थीय प्रयंतास्त्र केवल

मनुष्य की त्रियायो तथा प्रेरणाश्रों से सम्बन्धित है, श्रम्य वस्तुश्रों से नहीं !

(४) मानव व्यवहार के एक विशेष पहुन का ही ग्राप्यम्य — रोविन्स ने यह मान विमा है कि मनुष्य के व्यवहार के बहुत सार्थ पहुन ग्रम्या पक्ष होते हैं और इन राव पक्षों को हम प्रभाव में नहीं पदने बरन इस व्यवहार के केपका एक वाद का हम प्रप्यपन करते हैं। यह दात स्पट है कि अर्थशास्त्र अन्य अर्थक विज्ञानों को भाँति एक सामार्थिक मास्त्र हो है। इस गास्त्रों में से प्रदेश का विषय अनुष्य का व्यवहार है। किस्तु केवल दतना अन्तर है कि

<sup>1 &</sup>quot;Economics is a science which studies human behaviour as a relationship between ends and scarce means which have alternative uses."—Robbins: An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 16.

. धर्षणस्त्र के सिद्धान्त

प्रशंक इ.स. व्यवहार के एक विशेष पक्ष का घष्ण्यन करता है। उच्हाइराजांने, जबिक इतिहास "उद्यति-विश्वायक" (Progress-making) पक्ष को लेता है, तब राजनीतिक शास्त्र नेता विधायक" (Association-making) वस को तथा मनोविद्यान "धानतिम" (Mental) पद्म को तेता है। ठीक, इसी प्रकार, प्रयोगास्त्र का राज्या केवल "निर्हाण करते" (Choice Making) के पदा से है। इस प्रवार का प्रेट कर देने से सामाजिक शास्त्रों की सीवाएँ सतन-जबन निर्माण ते होता है। (४) तक्क सम्बन्ध न्यूष्टक साम्याण वह परिवारा तन्त्र साहर (Cook) के निवासों के

ग्रन्तुल है भीर इस दृष्टि से भी इसकी उपयुक्तना पर सन्देह नहीं किया जा सकता है।

रोबिस की परिभाषा का विश्लेषण-

रोबिन्म की परिभाषा की विवेचका करने से हमें उसमें तीन महत्वपूर्ण बाने साफ साफ दिलाई पडती है। विशेषत: इस परिभाषा में तीन ऐसे बाक्य है जिनको ब्यानपूर्वक समक्ष्रेने की प्राव्यवक्ता है:—

(१) लक्ष्य (Ends) 'लक्ष्य' के रोजिन्स का श्रीभन्नाय मानवीय प्राययकतामी की सन्तुष्टि (Satisfaction) से हैं। आवष्यक्तामी की सन्तुष्टि (Satisfaction) से हैं। आवष्यक्तामी हैं होने कार्यक्षीय करती हैं और जूँकि हमारी श्रीवरणकार्यों अभीकि है हमारी श्रीवरणकार्यों अभीकि हमारी श्रीवरणकार्यों के बीच निर्णय श्रयका जुनाव करना परना है। प्रायंगास्त्र में मानवीय श्रावस्थकतामी भीर हमकी सम्तुष्टि के सहस्य को स्पष्ट करने का श्रेय रोशियस को ही है।

(२) सीमिस सामन (Scarce Means)—रोदिन्स ने 'सीमिनता' ग्रन्द नो एक विशेष ग्रर्थ मे उपयोग किया है। सीमितता का ग्रर्थ श्रावस्यकता श्रववा मांग वी तुलना मे सीमि-तता है। एक वस्तु बोडी भाषा में होते हुए भी असीमित हो सकती है, यदि उसकी कियो को में श्रावस्यकता नहीं है। इसी अवार, एक परंतु का विश्वस स्वरह होते हुए भी वह सीमिन हो सनती है, यदि मांग की तुलना में उसकी पूर्ति नम है। ग्रनः स्वरू है कि दिसी वहलू की सीमितता केवल उसकी मात्रा के द्वारा ही नहीं यत्कि, उसकी मांग के द्वारा भी निश्चत होती है।

(३) चैकरियक उपयोग (Alternative uses)—सीमित सामनी में से प्रतिक के एक से व्यक्ति उपयोग सम्बद्ध है। यदि निसी बरनु का केवल एक ही उपयोग सम्बद्ध है। यदि निसी बरनु का केवल एक ही उपयोग सम्बद्ध है। यदि निसी वर्ष के उपयोग को चुनने पा तो प्रवन् हो उपयोग सम्बद्ध है। यह के प्रतिक सम्बद्ध के विकास के प्रतिक स्वाप्त के चुनने पा तो प्रवन् ही तक के प्रतिक करने के प्रतिक करने के प्रतिक स्वाप्त है। है। उपयोग को चुनने से आधिक समस्या निरन्तर हमारे सामने रहती है। इसके प्रतिक्ति कर विकास के उपयोग को चुनने से अधिक का सहत्व अस्तर-प्रवेग होना है तिसने चुनाव पा महत्व अस्तर-प्रवेग होना है। तसने चुनाव पा महत्व अस्तर-प्रवेग से ने व्यक्ति है।

उपरोक्त विश्वेषण् से स्पट है कि रोबिंग्स ने सर्पतास्त्र की परिवासाओं का पुराना होंचा तोड़ हाला है और इनके स्थान में धावस्थकताओं की स्वसीमितता और सावनों को सीमितता को सावनों को सीमितता के प्राचार पर एक नवा हांचा तैवार क्यार हिगा है। साविक समस्या उपन्य होने के लिए यह प्राच्यक्त के हैं कि उन्हें के हों साविक समस्या उपन्य होते ही तीन सते पूरी हो। इन में से विन्ती एक के रहने के हो प्राचिक समस्या उपन्य नहीं होती है। रोविंग्स ने औक ही नहां है कि :— "वव सदद को पूरा करने के निष् मान्य म्रोर सावद सीमित होने हैं, उनके वैकलिंग्स उपनोगा हो सत्य है तथा महत्त्व के साथा रूपने सावद सीमित होने हैं, उपने वेकलिंग जा सकता है, भी स्थवहार निर्णाय का क्या प्राच्य के स्थापन पर विश्वेष्ठ प्रकार के स्थापन कर प्राच्य कार के स्थापन स्यापन स्थापन स्

<sup>1 &</sup>quot;But, when time and means for achieving ends are limited and capable (Contd. on next page.)

स्पन्ट है कि म्रपंतास्त्र 'पुनाव का विज्ञान' है। चुनाव के साथ ही साथ पूर्यांकन (Valuation) को भी समस्या उठती है। किसी भी यस्तु का मूल्य इसी कारण होता है कि यह म्रपनी मौग की दुलना मे सीमित होती है।

रोविन्स की परिभाषा की ब्रालोचनाएँ —

कहा जा सकता है कि रोबिन्स का विचार सबसे प्रधिक सही है, बयोकि उनकी परिभाषा पर पहुंत बताये हुए झाडोप नहीं उठाये जा सकते भीर साम ही उन्होंने धर्मधासन के क्षेत्र ताम इसके विचार को ठीक रूप से निर्मित्त कर दिया है। किन्तु आखोजको ने रोबिन्स की परिभाषा को भी निर्दोध नहीं बताया है। इसकी विभिन्न झालोचनार्थे निन्न प्रकार से वर्गित की जा सकती हैं:

( I ) सुधारात्मक ग्रालोचनायँ—

कुछ लोगों का विचार है कि इस गरिभाषा में कुछ मौर सुधार हो सकता है। उदा-हरसास्वकष :---

(१) 'सीपित' शब्द का झनाकरवक अयोध—यह कहा जाता है कि रोबिग्स को परिमाग में साधनों के माथ जो 'शीपित' शब्द जुड़ा हुआ है उसकी धावस्थकता नहीं है, क्योंकि साधमों के साथ जो 'शीपित' शब्द जुड़ा हुआ है उसकी धावस्थकता नहीं है, क्योंकि साधमों के साथ ना लागांग जाय, तो जोड़े हालि च होगी ! हिसारी सम्मति है कि उपरोक्त जरून विकल्प होगी ! हिसारी सम्मति है कि उपरोक्त जरून विकल्प हाल संप्त है में उस से इस का स्वाप का साधमों के साथ में साथ का साथ का साथ का स्वाप का साथ का साथ का स्वाप का साथ का साथ का स्वाप का साथ का साथ

(२) वैकारियक्ता पर सल देना समावत्यक—यह वाक्य 'जिनमे से प्रत्येक को एक कि मिक काम में लाया जा सकता है' भी प्रनाशमक है, क्योंकि यह भी एक ऐसी साधारण मात है, निसे सभी जानते है और साधनों का स्वाभाविक गुत्त है। हिमारी सम्मति से यह कर है कि नहीं सर्थनाहक का अस्थयन करते समय हन इस साधारण, निन्तु सावस्थय वात की भूत

म जाएँ। सतः इस वाक्य का बना रहना भी स्नावश्यक है।

( H ) विचार-भेद सम्बन्धी आलोचनायें-

कुछ मासीचक ऐसे भी हैं जिनके मतानुसार रीविन्स का विचार सही नहीं है। इस विषय में उन्होंने निम्नांकित तर्क प्रस्तृत किये हैं :—

(१) धर्मशास्त्र को केवल 'विशान' कहना एक भूल—धानोचको का वहना है कि धर्मशास्त्र को केवल विशान कहना भूल है, स्वीनिक धर्मशास्त्र कला भी है, जिनहा दिनिक धीवन स बडा चिन्छ सन्त्र में [विशान और कला के विश्व के किस्तारपूर्वक विश्व मा सामें दी कोचेगी। यहाँ पर केवल इतना कहे नेगा पर्याप्त होगा कि अर्थकाश्त्र के क्ला होने से सर्वेह नहीं है और न इससे किसी नो इन्कार है। चाल केवल इतनी है कि जिस अर्थवाश्त्र का हम प्रध्ययन करते हैं वह केवल विशान है, ज्यों कि इसका सम्बन्ध जानने से है, करने से नहीं। अर्थवाश्त्र कला कि इस में वाखित्र वाल है। अर्थवाश्त्र में वाखित्र वाल करने के लिए अर्थवाश्त्र की विशान प्रापना आवायक है।

of alternative application, and the ends are capable of being distinguished in order of importance, then behaviour necessarily assumes the form of choice, i.e, it has an economic aspect"—Robbins: An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 6.

१८ ] अर्थशास्त्रकेसिद्धान्त

(२) अर्थशाहम के शिव को संकुचित बना देना—यह भी कहा जाता है नि, यदि रोजिस के मत वो मान लिया जाय तो सारा अर्थशास्त्र शियर वर अर्थशास्त्र है एक नित्रम के नीतर बा जाना है, जिनना नान है अधिकतम सन्त्रीय नियम (Law of Maximum Satisfaction)। इस कहार, सर्थशास्त्र वा छेन बहुत संभियत हो जाता है। दिसे आतोषनों से केवल इतना हो वहा जा सवता है कि बिना सन्देह यह नियम ही अर्थशास्त्र का साबार है। विन्तु ऐसा होते हुए भी इसका क्षेत्र सीमित हो जाने का डर निर्मुल है, क्षोकि अर्थशास्त्र का विश्वय बहुत विस्तर है।

(III) ग्रन्य महत्त्वपूर्ध ग्रालोचनायें-

रिनिस्स के दिनारों वा सबसे प्रविक महस्व यह है कि उन्होंने प्रवंशास्त्र को एक वैज्ञानिक सावार प्रवास विचा है कोर वर्षीकरण प्रवाली (Classificatory Method) के स्वान पर विवेवसासक प्रवास (Analytical Method) का प्रयोग किया, है। इन गुठों के होते दग भी रोहिस्स को परिमाण को महत्त्वपूर्ण आजीकमार्थ को जा सब्दती हैं, जीकि निस्म

प्रकार हैं :---

(१) कोरा संद्रामितक विश्तेषया मात्र—रोजियस बदयों के जुनने में पूर्णिया ता दश्य हैं। उन्होंने सर्पणाम्म की विषेणण एक बैंगानिक की भारति की हैं। उसके इंटिक्सीए में मान मानदाता ना यह कीश ने शिलाना का योर न के मानद करवाय को ही कोई सहस्व देते हैं। एत इंटिक्सीए में स्वावहारिक वा नहीं हो सकती हैं। यह तो कोरा संद्रानिक विश्तेषण मात्र हैं। इसका यह यह यह प्रवाद कि रोजियम सर्पणाम को फिर उस सर्पणाह कि मो से हा कभी मी महस्त नहीं हैं। बास्तव म एते सर्पणाम के प्रभायन से साम ही क्या है औ बास्तिक जीवन में हमारे किनी काम न सा संक । स्विकास परंजाधियों का यह निष्यत तह है कि सर्पणामों को होना परिवाद कराने माना है। नहीं होना चाहियं वरद सिद्धानों का प्रयोग करते बाता में होना पहिए। बारखार उस्ति ने नहां है कि, "पर्यशास्त्रियों के स्तिय यह बहुत ही कटन है कि के प्रपत्नी विश्वचा में नैतिकता की प्रयास सम्त्रान की विश्वचा मान गए हैं है।" व्यवेष्ठ के में लिया है कि, "स्वयाहक केवल मूल्य ना विद्वान या स्वया सम्त्रान की विश्वचा मान गर्ग ए हैं है।" है।"

्रितिसत्त ने एक कान्य पुस्तक (Economic Planning and International Order) भी लिखी है, जिसके अध्ययन से यह स्थप्ट ही बाता है कि स्वय रोबिस्स भी प्रप्रस्यक्ष रूप से

धर्षशास्त्र में कला-पक्ष होना मानते हैं।

(२) लब्ब कोर सायन का श्रद्धण्य भेद—रोबिय्स ने तबब और सायन का जो भेद दिया है वह भी शब्द नहीं है। यन तो यह है कि सदयों और सायनों के योग कोई स्पट मेद समझ मी नहीं है। शोजिया ने मशोग को धालिकत्म बनाना हो लब्ब समफा है, परम्मू वालन में यह भी प्रधाता (Happiness) प्राप्त करने का एक गायन मात्र है (घीर ओव मेहता के स्मृत-मार तो इस रीति हो प्रसादमा मिनेसी ही नहीं)। सब्द जो केबल एक ही है, प्रमान्न प्रमानता प्रप्त करना, सपिद इस सब्द को पूरा वरते के स्रवेक सायन हो सबसे हैं। यदि लद्द एक ही है तो रोजिया भी बताई हुई धार्यिक समस्या उत्पन्न न होंगी। औव मेयर (Myyer) ने नहा है

<sup>1 &</sup>quot;It is very difficult for economists to divest their discussions completely of all normative significance."—Barbara Wooting

<sup>&</sup>quot;Economics is more than a value theory or equilibrium analysis" - Fraser.

है कि, "जब सरय एक होता है और सायन भनेक, तो 'रीति (Technique) को समस्या उटती है किन्तु पाषिक समस्या तब उठती है, जबकि सदय भीर सायन दोनों ही बहु-मान्ना में हो।" ऐसी दया में रीविन्स का यह कहना कि आधिक समस्या सदा ही हमारे सामने मनी रहती है, सारहोन प्रतीत होता है।

(३) ग्रामंशास्त्र के क्षेत्र का ग्रत्यधिक विस्तार--- मूछ ग्रयंगास्त्रियों का विचार है कि रोजिन्स ने प्रपंतास्त्र का हो व बहुत ही बिस्तृत बना दिया है । पीपू ने प्रापिक विवेचन मे निक्तिता घोर ब्यावहारिकता लाने हेतु सुद्रा के माप-दण्ड का उपवीग किया है, प (न्तु रोजिन्स ने ऐसी किसी विधि का उपयोग नहीं किया है। यह निश्चित है कि मदा की माप की सीमा के विना धर्षशास्त्र का ग्रध्ययन से व शायद इतना विस्तृत हो जाय कि इस विज्ञान की सही विवे-

चनामे कठिनाई हो।

क्षित ही (४) प्रत्येक व्यक्ति का व्यवहार विवेकतील नहीं—रोबिन्स न मनुष्य के व्यवहार को महुत ही विवेकतीत (Rationalised) माना है, यथीं ने वे ऐमा समझने है कि प्रदेक्त समुख्य सवा ही बयनी जिवाओं को इस बकार निर्वेशित करता है कि अधिकतम् सन्तोद प्राण करने का स्थ्य पूरा हो जाय। यरमु सान्तिक जीवन में ऐसा बहुआ कम ही होना है। अधिकास मान बीय आवश्यक्ताये या तो आदत पर निर्भर होती हैं या कृत्रिय । कोई व्यक्ति उपभोग के सिय व्यय करते समय किंचित ही इस बात की जिल्ला करता हो कि उसके व्यय के फणस्वरण उसे अधिकतम सन्तीप मिलता है था नहीं । अधिनांग दशाओं में हमारा अप यहत सोच-समक्ष के बिनाही हो जाता है।

( ५ ) ग्रामन प्रणाली की जमेशा — रोजिन्य भी परिभाषा से पता लगता है कि . उन्होंने प्राप्तिक निरुप्तों तर पहुँचने के लिए नियमन प्रस्ताली (Deductive Method) का उप-भोग निया है। किन्तू जैता कि हम एक आगे के खब्बाय से देखेंने, वेयल नियमन प्रस्ताभी से ही हमारा काम नहीं चल सकता । वास्तविकता लाने हेत ग्रायमन प्रशाली (Inductive Method)

का जवयोग भी ग्रावक्षक है।

(६) नियमों के स्वभाय के प्रति वृद्धि-रीविग्स ने प्रशंशास्त्रके निगमी को उतना ही सहस, निश्चित स्वीर मान विद्या है जिनमा कि जीनिक विद्यागों (Physical Sciences) के नियम हुमा फरते हैं : बिन्यु हमें यह याद रचना चाहिए कि प्रवेशान्त के रियम मनुष्य के पियद में हमीर मनुष्य भी प्रकृति को रेसते हुए दन नियमों में कुछ न पुछ सानिश्चतना प्रवध्य रहेगी । (७) भागवी विध्याओं का बहुँबस समस्त्री में सहस्त्री —्येता प्रतीत होता है कि रीडियस

ने मनुष्य की त्रियाओं के उद्देश्य की ही गलत समक्षा है। आधिक त्रियाये स्वय अपना उद्देश्य नहीं होनी है। उनका उर्देश मानव कल्याल (Human welfare) को बढ़ाना है। परोक्ष रूप मे स्वय रोजिस ने भी इस बान को स्वीकार किया है। ऐसी द्रणा में श्रूपंगस्य को मानव कल्याल मा भारत बहते में बना भाषति हो सकती है ?

( ६ ) अनेक सामायाय वार्षिक न होते हुए भी विश्वयक्षेत्र में सम्मितित हो जातो हैं— बहुत-को समस्याय देशी भी हैं निरहे किसी भी प्रकार प्राविक समस्याय नहीं गहा जा सबता, परस्यु रोविन्स को परिभाषा के आधार पर उन्हें भी प्रयोगान्त्र के विषय क्षेत्र में सम्मितन करना होगा। उदाहरणार्थं, जब एक व्यक्ति धाने समय को नाम छोर छाराम में विभाजित

<sup>1 &</sup>quot;The problem of technique arises when there is one end and multiplicity." of means, the problem of economy when both the ends and the means are multiple"-Meyer.

२० ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

करता है, तो प्राधिक समस्या उठती है; परन्तु जब धाराम के समय को पढ़ने, सोने, धर करने धार्दि में बीटा जाता है तो फ्राधिक समस्या नही उठती, बर्छी यहाँ मी एक सीमित सायन का बैकल्पिक उपयोगों में विवरस्तु किया जाता है।

(६) प्रदुरता की समस्याधों का समावेस—धर्षमास्त्र में कुछ ऐसी समस्याधों को भी सम्मितत किया जाता है, जो प्रपुरता की समस्याये होती ई. सीमितता की नहीं। उदाहरण के जिए, बेरोजगारी की समस्या। किन्तु रोबिन्स की परिभाग इसे स्वीकार नहीं करती है।

(१०) विनिमय होन देश के लिए उनका सर्वशास्त्र निर्मक होया—रोबिनस की परि-भाषा केवल ऐसी सर्व-ध्वस्था (Economy) से सम्बन्धित है जहाँ विनिमय प्रणाली का प्रवक्त होता है। परन्तु ऐसा समाज भी सम्बन्ध है जहाँ विनिमय प्रजित हो। उस समाज मे रोबिन्स का धर्मशास्त्र मर्पहीन हो जायेगा बयोकि, वहाँ दुर्बभता (Scarcity) और निर्णय की समस्यायें नहीं होगी।

रोदिन्स और मार्शल की परिभाषाओं में तुलना-

समामतार्थे— रोविश्स ने मार्शन तथा सम्य पुराने सर्वशिक्षयों ने बहुत ही कड़ी सातोचना की है। इससे यह विद्ध हो जाता है कि होनों के विचारों से मिनता है। कियत से हिसामों से इनति पिराणायों में समानत है। कियत से प्रियम में स्वयम्य के स्वयम्य के सुद्ध में सुद्ध मे

कोनों में सन्तर—उपरोक्त समानताको के आधार पर यह समफ लेना भूल होगी कि रोविंग्स और मार्धल की परिभाषाधों में नोई सन्तर नहीं है। कुछ ऐसे भी हैं जो आधारभूत हैं। ये बुनियादी अन्तर निम्नलिखन हैं:—

(१) सब या हुछ विषाएँ— मार्श्वस ना विचार है कि प्रतेशास में मनुष्य की नेजा उंदी तिष्यामी ना स्थापन किया जाता है जितका पत से पतिन्द सरकार है। दसका स्थर धर्म पृष्ट है कि उन्होंने मनुष्य की विचारों को दो दिवस है। प्रतिक्र सरकार मार्थ में बेद दिवा है धोर पर्यशास में वेद कि उन्होंने मनुष्य की विचारों को दो विचार की सम्मितित निचा है। इसके विचारों ते रोबियन के में बेद का प्रतिक्र की सभी कियाओं के प्रयापन की सम्मितित निचा है। इसके विचारों दे दन निचाओं के क्षेत्र मार्थ के समुष्य की सभी निचारों का प्रयापन करते हैं, मिन्यु एक विचेश इंटिक्सेश सं रोबिय अनुष्य की सभी निचारों का प्रायपन करते हैं, मिन्यु एक विचेश इंटिक्सेश सं १ शिवार की स्थापन की स्थापन

दमके विषयीत, रोविस्स का विचार है कि अब हमारे कप्यवन की रोतियों की दतनी उन्नति हो बड़ी है कि इस प्रकार की सीम्सिता नहीं रह यहें है।

- अप ( २) भीतिक एवं स्वभीतिक—मार्गन की परिभाषा भौतिकता पर सामारित है। उन्होंने केवल भौतिक रियामों थीर नस्तुमों की सर्वमास्त के धेंत्र में सम्मितित किया है। इनके विवरीत रोतिका ने भौतिक ब्रीर समीवित होना है। इनके विवरीत रोतिका ने भौतिक ब्रीर समीवित होना प्रकार की कियामों भीर नस्तुमों तथा है। अध्ययन को प्रयोगाल में सम्मितित किया है।
- (३) उद्देश्य--मार्गल ने मानवीय कियाओं का बच्ययन इस उद्देश्य से किया है कि मानव कस्याण को उपन किया जा बके। इसके विषयीत, रीविन्स के प्रमुक्तार प्रयोगास्त्र का कहवाल के महयवन से कुछ भी सम्माय नहीं है। उनका हिप्टकोशा यार्थवारी (Positive) है, प्रावसंबारी (Normative) नहीं। इस कारता रीविन्स के घर्षनास्त्र का तीन मार्गन के सर्व- मार्शन के प्रवास के विचया से पर्यास्त्र को निर्माण देने की मार्ग- स्वस्त्र को निर्माण देने की मार्ग- स्वस्त्र को निर्माण देने की मार्ग- स्वस्त्र का निर्माण स्वस्त्र को निर्माण देने की मार्ग- स्वस्त्र का निर्माण दोने की मार्ग- स्वस्त्र को निर्माण दोने की मार्गन के स्वस्त्र को निर्माण स्वस्त्र को निर्माण दोने की मार्गन का स्वस्त्र को निर्माण दोने की मार्गन करना स्वास्त्रिय ।
- (४) सामाजिक दिसान वा मानव विशान—मार्थेत में साधाराहा (Normal), बास्त्रविक (Real) और तमाज में रहने वाले (Social) मनुष्यों की क्रियानों के क्रयान की ही स्वीता के हुए रहने वाले स्वीतिकों की स्वारानों के क्रयान की ही स्वारान के हुए रहने वाले स्वाराज्यों की राज्या की कियाओं का स्वयान कर सामाज के केन से बाहर है। इसके विपरीत, रोविन्स ने सभी मनुष्यों की कियाओं की स्वाराम में स्वाराम को भी वर्षोगाहम के लेंन से समित्रवित किया है। उनके ब्रद्धमार माथू, महास्त्राचों सीर राज्यों की नियाओं को स्वाराम कर समित्रवित किया है। उनके ब्रद्धमार माथू, महास्त्राचीं सीर राज्यों की नियाओं को सार्वाच कर होता है। रोविन्स ने कहा है कि जुई कहीं सीमित्रता है वहीं सार्विक समस्या भी विद्यान है। इस प्रकार मार्थेन से ब्रद्धमार धर्मगाहम केवल एक लागिनिक वाल है, परन्तु रोविन्स के सनुसार यह इससे भी धर्मिक धर्माद एक "सानव निशान" (Solice of man) है।

(IV) श्रन्य परिभाषाये (Other Definitions)

अर्थशास्त्र की परिभाषाओं के इस वर्ग से हम उन परिभाषाओं की सम्मिक्ति करते हैं जिन्हें उपर्यक्त तीनो वर्गों में नहीं रखा जा सकता है।

(१) "झर्थशास्त्र मूल्य निर्धारत का विज्ञान है"-

कुछ प्रवीमादिक्यों के अनुसार सर्वजादक केवल मूह्य निर्पारण का एक स्पन्टीकरण मात्र है (Economics is simply an explanation of price)। इस परिमाया के सुनुसार अर्थनास्त्र में नेवल निर्धारण की समस्या का अर्थ्यवर होता है। आर्थिक जगत की सबसे महरूप-पूर्ण समस्या मृत्य-निर्वारण की ही है। और अर्थ कथी समस्यायें अर्थितम अस्वस्या ने स्ती समस्या पर आकर केटित हो जाती हैं। निःसन्देश माण के सकार में, विशेषकर पूंजीबादी अर्थ-व्यवस्था में, आर्थिक जीवन की प्रायंक पटना कीमत-यन्त्र (Price Mechanism) और इसके व्यवहार पर निर्मार होती है। अर्थ अपन्तर के आर्थिक निर्धारण और का में रसकर ही किये जाते हैं। हमारे स्त्रार के आर्थिक निर्धारण और समस्या भी इस यन्त्र के व्यवहार पर निर्मार होती है। कीमत को प्यान में रसकर ही किये जाते हैं। हमारे पुलान के को प्यान में रसकर ही किये जाते हैं। इसरे पुलान के स्त्रारण पर सकर किया निर्मारण कीमत के प्रायंत्र के स्ववहार पर निर्मार होती है। कीमत को प्यान में रसकर ही यह निर्मार क्या जाता है कि किस मस्त्र का प्रथमों करता है, कीननी सावस्थकता पूरी करती है, किस वास्तु की उत्थित करती है इसरे स्वकार किस वस्तु का उत्थम करता है किस करती मात्रा में विनियम करता है है उत्थान करती है इस्त्र स्वान किस वस्तु का स्त्रारण करता है किस करती मात्रा में विनियम करता है ?

प्रसाचिका — यह परिभाग भी बहुत कुछ रोबिका की परिवास से ही विस्तो जुनती है। बात्तव में मुक्य निर्कारण की तमस्या उठती ही इसलिए है कि मौग की सुनना में साधनों की मात्रा सोमित है। इस पर भी, अर्थवास की यह परिवास छो अतीत नहीं होती, बसोकि

ग्रावंकास्त्र के सिद्धान्त २२ ]

इस परिभाषा में धार्थिक विषयों में विचारयुक्त निर्शय के महत्त्व को भूला दिया है। वर्तमान युगं 'म्रापिक नियोजन का युगं' है, जिससे कीमत-यन्त्र पर निर्मर रहने के बजाय सभी भाषिक घटनाम्रो के सम्बन्ध मे विचार-युक्त निर्मुय किये जाते हैं। वैसे भी समाजवादी विचारो वाले व्यक्ति इस परिभाषा से सहसत हो सकेंगे।

( २ ) "झर्थशास्त्र झार्थिक परिमासाँ का वैज्ञानिक झरूययन हैं"— बोस्डिय (Boulding) का बहुना है कि किसी शास्त्र की सीमार्थ प्रहुत कम स्पट होती हैं क्योंकि जो बाने बाज इसके बन्तर्गत बच्ययन की जा रही हैं वे परिस्थितियों में परिवर्तन होते रहने से क्ल उसके बाहर हो सकती हैं। धर्यशास्त्र के बारे में भी ऐसा ही है। धराः प्रपंशास्त्र भी कोई निश्चित परिभाषा देना कठिन है और बीनर का यह वहना सही प्रतीत होता है कि 'छर्पमास्त यह है जो छर्पमास्त्रों करते हैं'। बोस्डिंग की चारणा है कि, ''सर्पमास्त्र की मनुस्य जाति के साधारण जीवन व्यवसाय का अध्ययन बताना निश्चय ही बहुत व्यापक है। इस भौत्रिक धन का भ्रष्ट्यम बताना बहुन ही सकुचित है। इसे मानवीय भूत्याकन और चुनाव का अध्ययन बनाना भी सम्भवतः पुनः बहुत ब्यापक है और मुद्रा के पैमाने से मापी जाने वाली मानवीय निधा का प्रव्ययम बताना पुनः बहुन ही सक् विन ।"1

योहिटन ने आने लिखा है : "अर्थशास्त्री केवल इतना ही आलस्यपूर्वक नही देखते कि उत्पादन, उपभोग और विनिमय किया जा रहा है बरन वे इस पर भी ब्यान देते हैं कि नितनी मात्राम्रो का उत्पादन, उपभोग एव विनियोग हो रहा है। उदाहरखार्य, गेर्डू की उत्पत्ति, उप-भीग एव एकतिन स्टॉक, मक्ष्मन की कीमत, राज-सजदरों की सजदरियाँ, भवनों के किराये, वैद्ध ऋगो पर ब्याज, तस्वात पर कर, बस्त्रों पर टैरिक बादि परिखान या मात्रायें प्रयंशास्त्री में प्राप्तर्पण का केन्द्र है।" इन प्रकार, बोल्डिय के अनुसार, अर्थवाहन में मनुष्य के सामाग्यतः तीन कार्यों का ब्रध्ययन किया जाता है, बोकि उपभोग, उत्पादन ब्रीर विनिमय हैं। इनके ब्रध्ययन हैतु कुछ परिमाछो (जैसे--उत्पादन की मात्रा, सचित स्टॉक की मात्रा, खादि) की जाँच करना शावरयक होता है । इन्हें उसने 'आर्थिक परिमाण' (Economic quantities) की सज्ञा थी है ग्रीर कहा है कि ग्राधिक परिमासी से सम्बन्धित ग्रांकटे एकत्रित करने ना कार्य 'ग्राधिक मोन्पिनी' और 'ब्रायिक इतिहास' का है किन्तु इनके विश्लेषण का कार्य 'ब्रायिक विश्लेषण्'

का। प्रत, उनके ब्रमुक्तार, अर्थगाळ झाथिक परिमाखो का बैजानिक बच्चपन है। [हमारी सम्मति से बोल्डिय ने जी कुछ कहा है वह अर्थशस्त के बिद्य की व्यास्त

है, परिभाषा नहीं ।]

( के ) "अर्थशास्त्र आवश्यकताओं के लीप का श्रध्ययन है"— परम उट्टेश्य-ओ॰ ले॰ के॰ निहता एक पूर्णतया नया विचार प्रस्तुन करते हैं। उनना कहना है कि मानव शीवन का सर्वोच्च उट्टेश्य परम शानन्द भी प्राप्ति है। इस उट्टेश्य की समझाने के लिए उन्होंने सख (Pleasure), द ख (Pain) और परम धानन्द (Happiness) वे बीच भेद क्या है। उनका कहना है कि "मानव सस्तिष्य प्रसानुतन को नापसन्द करता है ग्रीर दमसिए संस्तृतन की व्यवस्था प्राप्त करने का प्रथंत करता है।"" असन्तृतन की दिणा की प्रत्यूनि दुल बहुलानी है, जबकि इस बात की धनुभूति कि धसन्तूलन घट रहा है भ्रयना सन्तुलन स्थापित हो रहा है, सुत नहताती है। इस प्रनार सुल नेवल दुल का निवारण है। ... भ्रावक्यनता थौर दुल दोनो का सह भ्रतित्व है। जब तब कोई भ्रपूर्ण भ्रावस्यक्ता उपस्थित रहती, है दुन्त बना रहता है और इसके परित्याम या इसकी सन्तुष्टिकी प्रक्रिया

K E Boulding : Economic Analysis, p 3

₹ ₹

मुल प्रदान करती है। जैसे हो कोई बावस्यकता पूर्णतया राजुष्ट हो बाती है या उसे छोड़ दिया बाता है, दुःल समाप्त हो जाता है, और साथ हो अधिक सुख प्राप्तकरने की सम्भावना भी इस दिया में मस्तिष्क साम्यावस्था से होता है, जिसमें न तो दुःख है और न सुल, बहिक ग्रानन्द होता है।"

परम उद्देश्य की पूर्ति का साधन—धावश्यकताय धटाना—उपरोक्त विवेचन से यह गता चनता है कि गरम धानन्द की प्रारित का उद्देश्य धानश्यकताओं की बढ़ाने धीर उन्हें सानुष्ट-करते से पूरा नहीं होता जैसा कि कर्षशास्त्री कालान्तर से सममले धाये हैं। ऐसा करते तो हम केवल दुख को बढ़ाते हैं धीर इसका निवारण करने जुल प्रारंग करते है। यह एक ऐसा चन्न है जिसका कभी भी प्रमान होगा और सुका तथा दुख के चवकर से पढ़ा हुमा दर्गित कभी भी पर्स धानगढ़ प्राप्त नहीं कर पायेगा। केवल सुक्त-दुख के चक को काटकर ही वास्तिक प्रानन्य प्राप्त किया जा सक्ता है। यह धानव्यकताये घटाने से होगा बढ़ाने से नहीं। परम धानगढ़ किथति वह होगी जिसमे धावश्यकताये पूर्णतवा समाप्त हो आर्थ, नथीनि वर्तमान धावश्यकतायो प्राप्त करने के को प्रतार किया गाई। है।

परिभाषा—"इस प्रकार हम इस निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि प्रवेतास्त वह विभाग है जो मानव व्यवहार का मध्यम एक ऐसे साधन के रूप में करता है जिससे प्रावस्यक्ताओं के पूर्ण परियाण का उद्देश्य पूरा हो जाय।" मावस्यक्ताओं की समाध्त भीरे-भीरे मन भीर मारीर पर नियम्बर्ण रहकर की जा सकती है। जैसा कि हमने पहले भी नताया है, प्रो० मेहता के सुन्या दावस्थकताओं से मुक्ति पाने की समस्या को भी एक माधिक समस्या कहा जा सकती है।"

मेहता और रोबिश्त के विचारों की जुलका—यहां नेहता तथा रोबिश्त के विचारों की दुलना करना बहुत ही रोचक है—(म्र) रोबिश्त के मनुसार साथना भीर तस्य योनों बहुमात्रा में है भीर मार्थिक समस्या इस कारशा उत्याम हीतो है कि दुर्लग साथनों की प्रतियोगी लध्यों की पूर्णि के लिए उपयोग रिया जाता है। इसके विपरीत, येहता का विश्वास है कि तस्य के स्वास एक है, मनीत् परम मानव की प्राण्ति भीर इसी प्रकार साथन भी एक ही है, मनीत् मान-यमकामों का परिस्थान। (म्रा) जबकि रोबिश्त सर्यकाश्य की एक वास्तीवक निवास मानते हैं,

<sup>2 &</sup>quot;The conclusion then to which we reach is that Economics is a science that studies human behaviour as a means to the end of wantlessness, — Ibid. p. 11.

<sup>3</sup> Ibid., p. 14.

२४ ] श्रवंशास्त्र के सिद्धान्त

मेहता केवल घार्र्ज विज्ञान 1<sup>1</sup> (इ) मेहता की हष्टि ये धर्षणास्य का शिश घर्षिक सिक्त है । (ई) वे रोक्सि की मौति यह विकास नहीं करते कि सदय पूर्व निष्वत होते हैं । उनके प्रमुतार लट्य सोव-विचार कर निष्वित किये जाते हैं दोनो हस्टिकोणों के बीच सन्तोप (Satisfaction) के धर्म के सम्बन्ध ये भी मत्त्रीय हैं ।

मेहता के विचारों को खासोचना—मेहता के धर्मनास्त की 'खानव्यन तानिहीन प्रपंगास्त्र' कहा जा सकता है। इसने प्रपंताास्त्र, धर्मनास्त तथा त्यांत्रवास्त्र ना समावेश है। इसने प्रधान्य स्वता तथा त्यांत्रवास्त्र ना समावेश है। इसने प्रधान्य स्वता तथा तथा तथा तथा तथा तथा तथा तथा तथा के इसने प्रधान्य के के कार्यनिक तथा ध्रव्यात्वारिक कहा है परत्तु मारतीय परप्रपार्धों को देखते हुए

सह नहना गत्तत होगा कि खानव्यकताधों का परिस्त्राय ध्रम्यानहारिक है। दुख द्यानोचने को कहना है कि इस हरिकशिय को प्रहुष करके खर्चनास्त्र क्षय प्रपने आपको मिटा तथा।। कारए, क्षय ध्रम्यकताएँ ही समाचा हो आपेगी तो निर्णय करने की समस्या हमे अर्थगाहन के मृत्यु पर

का ध्रम्यव्यकताएँ ही समाचत हो आयेगी तो निर्णय करने की समस्या हमे अर्थगाहन की मृत्यु पर

खानू बहाने चाहिए? महता के विरुद्ध सबसे बहुर तके यह है कि उन्होंने अर्थनाहम नीतिज्ञाहन तथा धर्ममाहन को स्वत्र दिया मने स्वत्र है। प्रदेश का स्वत्र प्रमान को सिक्ष दिया है। विवेचना देशा प्राभास देती है मानो

नीतिज्ञाहन प्रथम प्रमानहन वन विचेचन हो रहा है। इसी प्रकार, धर्मवाहन को निवत खादार्थ कितान नही होना। नेहता का हिस्तरीण केवल आदार्वादी है।

(४) "ब्रर्थशास्त्र व्यावसायिक कार्यकलापों का अध्ययन करने वाला विज्ञान है"—

त्रो० हिस्स के अनुसार, "मानदीय व्यवहार के जिस विशेष पहलू का अर्थनात्त्र में प्रस्यान किया जाता है यह व्यवसाय से सम्बन्धित मानव-स्ववहार है और अर्थनात्त्र यह विज्ञान है जो ब्याबसायिक कार्यक्षाणों का अस्ययन करता है। " इस परिभाषा नो भली प्रकार से समान है इसमें प्रयोग किया ये व्यवसाय' (Business) क्षव्य का वर्ष जान लेना बहुत ही सावस्वक है।

व्यवसाय स्वयं का सर्वे —हिस्स ने 'ध्यवसाय' सब्द ना प्रयोग विस्तृत सर्वं में किया है । इससे उनका सहस्य उपनीय, उपनीत, विनित्तम, वितरण और राजस्व सम्बग्धी विमायों का है । उदाहरणां पुन्त गृहस्वाधिनी निसी हुकान से हुय करीवने वाती है । दुलानदार की इंग्टि से एक 'ध्यावसायिक निया' नहीं कीर रहतिये सर्ववास्था के ध्यायन से में में प्रा वाती है । किन्तु एक साधारण व्यक्ति, हुस करीवने नी निया में 'ध्यावसायिक निया' नहीं कहेगा कि कु एक सर्वास्था कि क्या करने की निया में 'ध्यावसायिक निया' नहीं कहेगा कि कु एक सर्वास्था हुस करीवने नी निया पर । अपने विज्ञा हुस स्वास्था क्षित्र कर कि क्या करने कि क्या करने की निया हुस स्वास्था का स्वास्था कि स्वास्था कर स्वास्था की क्या कर स्वास्था का स्वास्था कर स्वास्था कर स्वास्था कर स्वास्था के स्वास्था कर स्वास्था कर स्वास्था के स्वास्था के स्वास्था कर स्वास्था के स्वास्था के स्वास्था के स्वास्था के स्वास्था की हिटिट से मी, जिनको सरकार, टेसस से या में से वेतन मारि हती है, भीर उन व्यक्तियों की हिटिट से भी, जिनको सरकार, टेसस से या में से वेतन मारि हती है,

It is interesting to note here that Mehta argued that even Robbins makes economics a normative science by making maximum satisfaction as its goal.
 "We may say that the particular aspect of human behaviour which is

dealt with by economics me the behaviour of human beings in business. Economics is the science which deal's with business affairs"—Hicks.

विचार करता है। संक्षेप में, प्रश्वेषास्त्र उषमोग, उत्पत्ति, विनिमय, वितरण धीर राजस्व सम्बन्धी व्यावतायिक कियाओं का अध्ययन है।

गुए — हिनस की परिवाधा (भावाँन की परिवाधा के समान) सरत धीर व्यावहारिक है प्रीर सामाजिक सनुष्यों के व्यवसायिक कार्यकलांधी की प्रवंताहरू के प्रध्यपन की परिधि में रखती है। किन्तु दूसकी एक निश्चिता यह है कि इसमें 'धाधायां वह को निकान दिया गया (क्यित मार्झक की परिवाधा में इसकी रखा गया है)। इसी प्रकार, इसमें 'धाधिक कियाधां सा 'वितिक मुख के साधनों की प्राप्ति के विदेश की प्रधान कियाधां सा 'वीतिक मुख के साधनों की प्राप्ति के विदेश की प्रधान किया गया है, जिस कारण जा पर व्योगी की प्राप्ति के वाल जा सकता।

होय—उपर्युक्त मुण्यों के साथ-साथ हिश्त की परिभागा में कुछ दौय भी वताये गये हैं। अथवतः, बहु सर्गशास्त के स्वभाव को स्पष्ट नहीं करती, सर्थात् यह नहीं बतादी कि वर्षणात्र के स्वभाव को स्पष्ट नहीं करती, सर्थात् यह नहीं वतादी कि वर्षणात्र के स्वन्त एक बारतिक विज्ञान है या दक्त एक बारतिक पहलू भी है भीर कि वह कला भी है सम्यत नहीं। इतरे, मार्वल की भीति हिश्त की परिभागा के स्वन्नार भी मारवीय ध्यवतार कि बावहारिक पहलू का अयंगास्त में अध्यत्न किया जाता है। अप्य शब्दों में, वह भी (मार्वेत के सामार्ग) अर्थागस्त के बात्वारिक विज्ञान के साव-साथ उसके धादवारिक भीर कलायक को समानती है। ऐसी बचा में इस पर भी वही सब दोय समाये जा सकते हैं जो कि रोबन्स ने मार्गल की परिभागा के विरन्न लगाये थे।

( प ) वर्षशास्त्र के प्रति समाजवादियों का इंटिस्कोरा—

"प्रपंताहर इस बात की ब्याक्वा करता है कि मनुष्य प्रयमी जीविका कैसे उपाजित करते हैं। नह उपावन और निजरण का सम्यग्न करता है भीर यह जानने का प्रयस्त करता है कि मानव समाज में जीवन की अधिक साज्यकतायों (वेंदी आंचन, वरन, माना, परिस्तृत भावि) की प्राप्ति कैसे होती है ? इसका जरणाइन के सक्तीकी पक्ष से कम से कम प्रयस्त रूप में कीई सम्यग्न नहीं है, किन्तु वह जन सम्बग्धी का ध्रम्यन करता है जो उरपाइन और विनिम्स की नियासों में मृष्य के बीच स्थापित होते हैं। "" उरपावन के नियम, जो बात्तक में प्रमास सम्यग्न होती है, प्रकृति द्वारा दिये हुए पदाधों को धन में परिवृत्तित कर देती है और इस प्रकार प्रकृति है के "सुष्पाने मंत्रित प्रसाद के नियम के नियम के नार्वे हैं। मान्स (अक्तार) का कहना है कि "सुर्व (प्रमा) मानतीन प्रसिद्ध के नियम (का प्रमासी और प्रकृति द्वारा धीरी मई हा बावस्यकता है भीर इसिये सामानिक विकास की प्रयोग ध्वस्था में श्वम सावस्यक होता है।" स्वार मनुष्यों के स्टापाइन विवयस सम्बग्धों से समय-समस पर जी परिवृत्ति होते रहते हैं जनना

<sup>1 &</sup>quot;Political Economy explains how men get their living; it deals with the production, and distribution, within human societies, of the material needs of life—food clothing shelter, transport, etc. It is not—directly at least—concerned with the technical side of production, but with the relations between men in the process of production and exchange.

<sup>-</sup>John Eaton : Political Economy, p. 1.

उन्पादन के ऐतिहासिक त्रम के विकास का अध्ययन है।" इसके विपरीत मावर्ग ने अर्थणास्त्र के ग्रध्ययन का उद्देश्य श्राधनिक समाज की प्रगति के नियमों की खोज करना बताया है। व्यक्तिम निरम्पं (Conclusion)-

ग्रथंगास्त्र की अनेक प्रकार की परिभाषामें की गई हैं ग्रीर इन परिभाषाम्यों में हुण्टि-कोता के दिशाल बस्तर हैं। यह निर्णय वास्तव से कठिन हैं कि सर्थशास्त्र की कौन-सी परिभाषा को ग्रहण किया जाय । ग्रश्यकाण आधुनिक ग्रथंशास्त्री रोबिन्स की परिभाषा की ग्रधिक पसन्द करते हैं भीर यही ग्राजकल की सब से महत्त्वपूर्ण परिभाषा है। व्यावहारिकता के दृष्टिकीए से धीत की परिभाषा प्रधिक उपयुक्त है और साथ ही समाजवादी शिव्टकोण के ग्रधिक ग्रनुकुस भी ।

#### वरीक्षा वस्तः

- द्यवंशास्त्र की परिभाषा 'कन के विज्ञान' के रूप में दी गई है। क्या द्याप इस परिभाषा को पर्याप्त समभने हैं ?
  - [सप्रायक सकेत:-सर्व प्रथम 'धन परिमापायें' दीजिये, अनकी व्याख्या करिये एव द्यालीचना देते हुए उनकी नकी एता व मुटियो पर प्रकाश हालिये तरपश्चात मार्शल सीर रोबिन्स की परिभाषाये मिखप्त विवेचन सहित बीजिये छीर फिर खन्त में मार्शन की परिभाषा को उचित दशरादये ।]
  - "ग्रयंशास्त्र रोटी-मध्यन का स्वायंपूर्ण विकात है।" ग्रयंशास्त्र की बाधुनिक भारता के ₹, सन्दर्भ से इस कथन का विवेधन करिये। [सजायक संकेत-इस प्रश्न में दिये गये कथन का सकेत 'धन परिभाषाधी' से है। इसका उत्तर भी प्रश्त १ के अनुसार होगा।]
  - "बर्यशास्त्र मनुष्य के नामान्य व्यावसायिक जीवन से सम्बन्धित कार्यों का प्रध्ययन करता 3. है।" इस कथन की समभाइये और बताइये कि राजियिर की निजेन गुणा में रहने वाले साध के कार्यों का श्रष्ट्ययन हम सर्वेशास्त्र में क्यों नहीं करते हैं ?
    - "प्रवेशास्त्र मनुष्य का सामान्य जीवन व्यवसाय के सम्बन्ध में प्रध्ययन है।" ग्रवंशास्त्र की इस परिभाग की धालोचनात्मक व्याध्या दीजिये।
    - [सहायक सकेत :-- सर्व प्रथम मार्शन की परिभाषा, इसकी विशेषताय एवं धालीचना देनी चाहिए । ग्रालीवना देंते समय एकान्तवासी साधू के विषय में रोविन्स एवं भ्रत्य शर्यशास्त्रियों के मत दीतिये कि उसके समक्ष भी धार्थिक समस्या उपस्थित है। बाद में, रीविन्स की परिभाषा का विवेचन की जिये और अन्त में निष्कर्ष निकालिये हैं।
  - समय-समय पर अर्थकाम्ब की परिभाषायें दी गई हैं उनकी खालोचनात्मक व्याच्या नीजिये। ग्रापके विचार भे, नीन-सी परिभाषा श्रीष्ठ है ग्रीर क्यो ?

<sup>1 &</sup>quot;.....the science dealing with the development of historical system of production."- Lenin.

<sup>2 &</sup>quot;.....our object is to find out the law of motion of human society."

#### ਪਈਰਾ

भ्राप प्रचंशास्त्र की परिभाषा कैसे करेंगे ? सविस्तार समभाइये ।

सहायक सकेत: —यहाँ 'क्वन', 'कल्याएा' एवं 'दुर्तमता' दीगो ही प्रकार की परिभाषाग्रों की संवित्त ग्रालोचनात्मक व्यास्था कीजिये और मन्त मे निष्कर्प दीजिये ।]

को साक्षत ग्रानावनास्थक व्याह्या काजिय ग्रार मत म निष्णप दाजिय ।]
५. "ग्रर्यशास्त्र वह विज्ञान है जो लक्ष्यो ग्रोर वैकल्पिक प्रयोग करने दाले दुर्वम सायनो से
सम्बन्धित सानव व्यवहार का अध्ययन करता है।" (रोबिन्स) विवेचन कीजिए ।

ग्रथवा

रोशिस ने मर्पनाव्य की जो परिभाषा दी है उसका पूर्ण विवेचन करिये।

[सहायक सकेत:—यहाँ रोशिन्स की परिभाषा, इसके आधार, इसकी विशेषतार्थे, इसकी विशेषतार्थे, इसकी विशेषतार्थे, इसकी विशेषतार्थे हेती चाहिये।

विश्लेपए एव इसकी झालोचनाये देनी चाहिये।] ६, प्रोo रोदिन्स को झयंशास्त्र को परिभाषा को खालोचनात्मक व्याख्या कीजिये। क्या

कल्यास्त्रवादी अधेशास्त्र का अध्ययन उनकी परिभाषा के अन्तर्गत समिलिन है ?
[कहायक सन्त्र :—सर्वप्रथम रोबिन्स की परिभाषा को पूर्स रूप से समभ्यक्षेत तरप-रचातृ आलीशना देते हुए बताइये कि रोबिन्स अपनी परिभाषा में कल्यास्त्रवादी अर्थकास्त्र की सम्मिलित नहीं करते हैं। अन्त में, कुछ आलीशकों के इस कवन को समभाइये कि रोबिन के न चाहक पर में कल्यास्त्र का विचार उनकी परिभाषा में भीर-द्वार से प्रदेश कर गया है।

पूल प्राप्तिक समस्या नया है ? रोबिन्स की परिभाषा इससे किस प्रकार सम्बन्धित है ?

#### प्रथवा

"मूल ग्राधिक समस्या चुनाव की समस्या है"—विवेचन कीजिये ।

#### प्रथवा

चुनाव की समस्या पर्यो उदय होती है ? यह अर्थशास्त्र की मौलिक समस्या पर्यो बताई गई है ?

ेर्प [सहायक सकेत :— मागशीय स्नायश्यकताये स्नायत और श्यको पूर्ति के सामन सीमित पूर्व बेकारियक प्रयोग वाते हैं, बिस कारख सर्वशास की बुनियाशी समस्या चुनाय पा निर्दाय की समस्या है। रोजियत ने ग्रपनी परिभाषा में इसी समस्या पर स्थान दिया है। सत्ता ग्रही रीजियस की परिभाषा का पूर्ण विशेषक करना चारित ।]

"धर्षमास्त्र वैवस्पिक प्रयोगो से वृत्तेश सामत्रो के वितरम्म वर्ग प्रध्यम करता है।" स्रोर "प्रयोगास्त्र मनुष्य जाति का साधारम्म जीवन स्थवसाय के सम्बन्ध से मध्यपन है। वह स्थानमत्र एव सामाजिक कर्म के उस भाग की व्यारमा करता है, जो कि भौतिक मुख के सामत्रो की प्राप्ति एवं इनके प्रयोग से चनिष्ठ रूप से सम्बन्धिय है।" इन योगो परिभाषाओं से से निसे आप श्रेष्ठ सममत्रे है स्रोर क्यों?

#### श्चयवा

रोजिन्म की परिभाषाम्रो की मालोचनात्मक व्याख्या कीजिये। यह पूर्व परिमाषाम्रो से कैसे भिन्न है ?

#### ध्रयवा

मार्शन और रोबिन्स द्वारा दी गई श्रवंशास्त्र की परिभाषायों का मूल्यांकन कीजिये। इनमें से किसे श्राप पसन्द करते हैं श्रीर क्यों ?

ध्रथवा

धर्यशास्त्र की मार्थल की परिमापा की शुलना रोबिन्स की परिभाषा से कीजिये।

#### धपवा

क्या रोबिन्स द्वारा दी गई अर्थशास्त्र की परिभाषा मार्शन की परिभाषा पर सुधार है ? पूर्ण रूप से समक्राइये।

विहासक-संवेत :—पहले सार्थन की परिमापा की सक्षिप्त व्यास्ता भीर मानोचना सीदिय तथकनात् रोवियन की परिमापा की सीव्यत व्यास्ता भीर मानोचना महित दीतिया | फिर यह बतादिय कि दोनों परिमापाधों के सपने-सपने गुण-दोप है, कोई भी परिमापा पूर्ण नहीं है, करतुन ने परस्तर पूरक हैं। जबकि सार्थन की परिमापा सुगन और व्यावहारिक है, रोवियन की परिभाषा सपिक वैज्ञानिक भीर सेद्वानिक है। इस प्रकार, यह रहना कटिल है कि रोवियन की परिभाषा सामी हरिटयों से मार्थन की परिभाषा सामी हरिटयों से मार्थन की परिभाषा सामी हरिटयों से मार्थन की

- ह. मार्गल की परिसाधा का सावधानी के साथ विवेचन करिये। त्रो० रीविन्स ने मधनी सर्वता स्वयंताहक की परिसाधा के द्वारा की धरिवतंत्र प्रचलित किये हैं उनकी समीका कीतिये। [सहाधक-सकेत:—सर्ववत्र मार्थात की वरिताधा की व्यावधा और प्राचीन कीतिय। हरतव्यवाद रीविन्स की परिसाधा की सिकाद व्यावधा देते हुए मार्थल की परिसाधा से उनकी तुत्रना करिये और यह बताइये कि इसने बया नये परिवर्तन किये हैं? अन्त से यह निकाद विवाध की परिसाधा से अपने-अपने पृत्य-दीव हैं और वस्तुतः वै परस्पर प्रचल हैं।
- अप्रैयोगांक एक ऐसा विज्ञान है जिससे मानधीय धावरत्तु का धावस्वरता रहित धवस्या को प्राप्त करते ने साधन के रूप में धप्पायन किया बादा है।" विवेचन की निये । [सहायक-संकेद :—यहाँ प्रो० मेहता की शरियाया की धासीचनात्मक व्याख्या करनी चाहिता।"
- ११. "हम यह कह सकते हैं कि सानवीय स्थवहार का वह विशेष पहलू, जिसका सर्यशास्त्र में सम्प्रम किया काता है, मनुष्य का ज्यवसाय सम्बन्धी स्थवहार है। सर्पयास्त्र स्थवसाय सम्बन्धी सार्यक्ताओं का सम्प्रम कर करने वाला विशास है।" (हिक्स) इस कमन का सावमानी के साथ विवेषन करिये और 'स्थवसाय' तस्य के सर्थ को रस्थट की किये। [सहायक-सकेस :— महां भो० हिक्स की परिभाषा का पूछी विवेषन करना चाहिए।]
- १२, निम्म की सनीक्षा कीजिए:—(य) "प्रार्थणास्त्र उत्पादन की ऐतिहासिक प्रणाली के विकास का प्रध्ययन है," (ब) "प्रार्थणास्त्र प्रार्थणास्त्र के देतानिक प्रप्रात्नी के विकास का प्रध्ययन है," (वं (ब) "प्रपंणास्त्र व्यावसायिक कार्यक्रमणों का प्राप्ययन करने वाला विकास है।" [सहायक सतेत :—दस प्रकासित के प्राप्यीन कमक: लेनिन, शोल्डिंग धीर हिक्स की परिप्राथामी का विजेवन कीजिये।]
- १३. रोबिंग्स मोर अ० के० मेहता द्वारा दी गई मर्यवास्त्र की परिभाषामो की मुलना कीजिये । माप दुनमे से किस मिषक पसन्द करते हैं और नयो ?

२

#### अर्थशास्त्र का क्षेत्र

(The Scope of Economics)

प्रारम्भिक-

> (I) ध्रयंशास्त्र की विषय सामग्री (Subject Matter of Economics)

ग्रापिक ग्रध्ययन का विषय---मनुष्य एवं उसका व्यवहार

एटम स्मिष भीर भन्य पुराने अर्थवाहित्रयों ने 'धन' को अर्थवाहत्र का विषय बताया । या । भागे चलकर मनुष्य की उन कियाओं को अर्थवाहल का विषय बताया गया जिनका सम्बन्ध यत से हैं । तरारचात् इरामे भी गुधार किया गया और कार्यवाहन का विषय मनुष्य की भौतिक आवारपकताओं की पूर्ति से सम्बन्धित हैं। बताई नहीं । नार्धंत और उनके साथियों ने यही हर्टि-कीए प्रप्ताया था। उन्होंने मानवीय किया को यो भागों में बोटा भौतिक और प्रमीतिक तथा केवल भीतिक नियाओं को ही अर्थवाहन की विषय सामग्री बनाया।

मनुष्य की सभी कियाओं का श्रध्ययन एक निश्चित दृष्टि से-

इस प्रकार, यह तो निश्चित हो यवा है कि सर्वतास्त्र के सध्यवन का विषय भनुष्य भीर उत्तका व्यवहार है। सक्षेत्र केवल इस दिशा में रह जाता है कि क्या सभी मानव जिलामी मीर सभी मनुष्यों की कियामों का सर्वतास्त्र में सध्ययन किया जाता है सचवा इनमें से कुछ को स्रोह दिया जाता है।

( १ ) माशंस सौर जनके सामियों के सनुवार, सामारण भीर सामाजिक मनुष्यों की नेनन भीतिक कियासी का ही सपैसारत में सप्ययन किया जाता है। इस सम्बन्ध में मार्गल के इंटिडकीए के बोधों का निरतुत सप्ययन विश्वते सप्याय में किया जा पूका है। भीतिक भीर ३० ] धर्मशास्त्र के सिद्धान्त

धमीतिक कियाओं का भेद लगभग धसम्भव है और यदि इस प्रवार का भेद विचा भी जाता है, तो उससे कोई लाभदायक परिणाम नहीं निक्त सकता।

- (२) पीपू का मत है कि मतुष्यों को केवल उन्हों विवासो का सर्पतार में प्रध्ययन स्मान वाता है जो मुद्रा में नापी जा सवती हैं। जहाँ तक पीपू के इंटिटनीए को सनस्य है, वह इमित्रिए महत्वपूर्ण है कि इससे अंखाहन में निवित्तता और व्यावस्तित सा जाती है परन्तु पीपू के इंटिटनीए को स्थानाने से भी निम्मतिबित तीन निर्माद उत्पाद होती हैं:—(1) पीपू ने साधिक कहवाए। को सर्वकारन के सम्ययन का विषय भागा है, किन्तु जल कहवाए। को, वो साधिक है भीर जल करवाए। को, वो साधिक नहीं है, एक दूसरे से पूर्णन्या सक्षण करवा मन्मत नहीं है। रोलो में परपर निर्मादा का सम्याव है। (ii) यदि केवन उन्हों जिया मिन्म कर सर्पतान के से के से सम्मितित किया जाय, को कि मुद्रा से माणि जा कहनी है, ती विभिन्न सर्पतान के स्त्री से एक ही निया साधिक सबवा सर्वाधिक (Non-economic) हो जायगी। उत्तह्यरुख के सिद्र, एक क्लावार जब वान हेलु स्वपनी कचा वा प्रदर्शन करता है, तो उत्तकी यही जिया स्वाधिक होंगी; परन्तु बढ़ी क्लाकार जब वैसे कमाने के लिए ऐसा करता है, तो उत्तकी पही विपास स्वाधिक होंगी; परन्तु बढ़ी क्लाकार जब वैसे कमाने के लिए ऐसा करता है, तो उत्तकी पही विपास स्वाधिक होंगी; परन्तु बढ़ी क्लाकार जब वैसे कमाने के लिए ऐसा करता है, तो उत्तकी हिंदिकों से मिन्न स्वित्त का स्वाधिक होंगी; वर्षन क्लाका हो कि स्वीत करता है हो हो हो है। कि पीपू का हॉटिक्शोए भी मीरिकवाशी (Materialisto) हो है।
- ( ३ ) रोबिस्स के अनुवार, अनुष्य को सभी जियामें सर्ववास्त्र के विषय में मम्मिलित हैं, बचीकि मानव जिताओं का आधिक एवं अनार्विक कियाओं में अववा शीनिक एवं समीनिक कियाओं में वर्धीकरण नहीं विया जा सकता।

सब हुछ देखते हुए रोबिन्स वा विचार ही स्रिथक बही प्रतीक होना है। हमारे सम्यान का विचय मुख्य है और मुख्य को सभी दिवारों सर्वनास्त्र के क्षेत्र ने स्त्रा जाती है, वाहे उत्तरा साम्यानक प्रवास की पूर्वि के साम्यानक प्रवास की पूर्वि के स्वास प्रवास की पूर्वि के स्वास प्रवास की प्रवास की प्रवास की प्रवास की प्रवास की प्रवास की प्रवास के स्वास प्रवास के स्वस्था प्रवास के स्वस्था प्रवास के स्वस्था प्रवास के स्वस्था प्रवास हो। मानव स्वयहार के साम्यानक विचा जाता है। मानव स्वयहार के साम्यानक स्वास की स्वास प्रवास के स्वस्था की स्वास की स्वास प्रवास की स्वास क

सर कुषि मनुष्य समाज ना ध्रम है, इसलिए उसवी प्रियामी और विचारी ना समाज पर सहरा प्रभाव पटना है। अन्यून मनुष्य के व्यवहार के साथ-साथ इस व्यवहार ना सामाजिक जीवन पर प्रमाव भी सर्वतास्य के विषय में आ जाना है आजन्य के ग्रुप से मनुष्य और समाज नो एक दूसरे में ध्रलग करके अध्ययन करना सम्भव नहीं है, वशेकि यह दोनी एक दूसरे पर निर्मट है।

इम मक्तर, प्रयंगस्त्र का क्षेत्र मनुष्य की सभी वित्राक्षों तक फैवा हुधा है, किन्तु इत निज्ञासों के केवल एक रूप का प्रष्ययन किया जाता है । सब बात तो यह है कि दर्मा प्राचार पर प्रयंगास्त्र तया दूसरे गामाजिक शास्त्रों में लेद किया जा सक्ता है ।

सभी मनुष्यों की क्रियाओं का ग्रध्ययन-

ट्टूड प्रयंतास्त्री भिन्न-भिन्न प्रवाद के मनुष्यों में जो भेद करते हैं, वह मी ठीक नहीं है। मारे मनुष्यों वह स्ववदार, बाहें वे ममाज के महरा हो या न हों, धर्यवाहन वे क्षेत्र में साता है। जागण, मारिक सम्भवा (निष्यं करने वो सम्भा) सभी मनुष्यों के लिए रहती है और सभी वी तिरामी वह प्रतिक महत्व होता है भुद, बैगा वि रोमिक ने बनारा है, विनिम्म, दिनस्य, भीर राजन्त्र सम्बन्धी वार्ष व नियम तो सबक्य एक समाज से ही रह वर सम्भव है हिन्नु उपमोग सौर उत्पत्ति के नियम समाज से व रहने वात्रों (स्ववीन् एकान सेवी सामु- ग्रयंशास्त्र का क्षेत्र [ ३१

सम्याती ब्रादि) पर भी लागू होते हैं । हाँ, पामल श्रववा इस प्रकार के दूसरे मनुष्य इस गास्त्र से छट जाते हैं, क्योंकि उनके विषय में सामान्य नियम नहीं बनाये जा सकते हैं ।

## (II) अर्थशास्त्र का स्वभाव (Nature of Economics)

स्पर्ध गाहक कला है या विज्ञान, यह जानने हेलु कला और विज्ञान का स्पर्ध समक्ष लेना स्वावस्थ है। प्रिमिन्दर महाविधानयों (Colleges) में कला और विज्ञान (Art and Science) दोनों हो की जिला से जाती है तथा पार्यक्रम इस प्रकार वनाया जाता है कि कुछ विध्यों की विश्वा क्या विश्वार में तथा कुछ विध्यों की विश्वार क्या विश्वार में तथा कुछ विध्यों की विश्वार क्या विश्वार में तथा कुछ के विज्ञान विश्वार में यी होती है। प्रयोग हुए की विश्वार विश्वार में यी होती है। विश्वेश के कुछ विश्वार का तथा है। किये किया क्या के विश्वार का निवार के विश्वार का निवार के विश्वार का निवार के विश्वार क

# विज्ञान का अर्थ-

विज्ञान से हमारा प्रथिक्षाय है 'कानने' से होर कसा से सामा है 'करने' से 15स प्रकार, विज्ञान 'आन' अ' 'अनाकरो' (Nowledge) है बोर कसा 'निक्या' (Action) है। किन्नु केसल तक्यों की जानकरारी प्राप्त कर बेना हो दिखाना नहीं है। उक्यों एक खुण वह भी होना माहिए, ऐसी जानकरारी समयद (Systematic) हो। जीता कि पोइनक्केपर (Poincare) ने कहा है! ''विज्ञान तथ्यों के क्यों प्रकार निर्माल होता है, जिब प्रकार एक सकान प्रपर्श के सनता है! किन्तु तथ्यों को समह करणा मान हो उच्ची प्रकार है विज्ञान नहीं है किम अनार कि तथ्यों को एस क्यां के सम्बद्ध ज्ञान था जानकारी के स्वयह को विज्ञान कही है । यह समझ जान की किसी भी आजा के बारे में ही सकता है और हमने जस साता है सम्वयुक्त तथा की कार्यों के स्वयह को प्रकार के स्वयं के स्व

# प्रर्थशास्त्र को विज्ञान मानने के पक्ष में तर्क-

विज्ञान की उपर्युक्त परिभाषा के क्षान्यभी में यह कहना ठीक है कि प्रयोगात्र एक विज्ञान है, क्ष्मीक :—(म्र) वह आर्थिक बातों के कारण और परिख्यान के बीच व्यवस्थित रूप के सम्बग्ध क्षापित करना है; (आ) इसमें आर्थिक आंकड़ों और भूववाओं का व्यवस्थित तरीके से संग्रह, वर्षोकरण और विश्वस्था तिया जाता है; (इ) इसके पास आर्थिक तस्त्रों को मानने के लिए मुद्रा का मायदण्य भी है, जो वहत बीमा तक निचनतता ला देवा है।

# अर्थशास्त्र को विज्ञान मानने के विशेष में तर्क-

किन्तु कुछ, धर्म शाहितयों के मतानुकार प्रमाशक की विद्याल नही नानना पाहिए, नयोकि (प्र) प्रमाशकों प्रापत में एक मत नहीं रहते; (खा) मानव व्यवहार के बारे में टीक-ठीक भविष्पवाणी नहीं की जा सकती है धीर न कोई निश्चित निवम ही बनाये जा सकते हैं;

<sup>1 &</sup>quot;Science is built up of facts as a house is built up of stones; but an occumulation of facts is no more a science than a heap of stones is a house." Poincare: Science and Hypothesis, p. 41. Quoted by Pigou: Economics of Welfare, p. 7.

३२ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

(ई) धर्ष बास्त्री जो सूचियाँ घोर सासिकायँ बनाते हैं वे सभी भवास्तविक होती हैं। ध्रव: इनके भ्राबार पर जो नियम बनाये जाते हैं वे ऐतिहासिक होते हैं स्थायी नही; एवं (ई) श्राविक नियम परिमासुरसक (Quantitative) नहीं होते।

श्चर्यशास्त्र एक 'विज्ञान' है—

यदि हम प्रयंशास्त्र को विज्ञान सानने के विरोध में दिये गये तकों का सावधानी से विश्लेयएं करे, तो इस निष्कर्ष पर पहुँचेचे कि वे तक सोये हैं। उदाहरणार्थ, प्रयंशास्त्र विज्ञान की परिभाषा के गुणों को पूरा करना है, जिस नगरण मत-प्रिप्तता होने पर भी उसे विज्ञान ही कहा लायेगा। पुत्त: प्रत-भिज्ञता विज्ञान के स्वस्थ विकास के लिए प्रावश्यक है। साथ हो यह स्वाभाविक है कि यंगासियों में यत-जिज्ञता हो, नयोकि इस शास्त्र का विकास पूरा नहीं हुमा है भीर वह निरन्तर वह रहा है।

प्रयंशास्त्र कैला विशान है-वास्तविक वा ब्रादर्शास्त्रक ?

प्रव प्रश्न उठना है कि प्रयंगास्य कैसा विज्ञान है ? विज्ञान को प्रवार के होते हैं—
बार्सावक विज्ञान एक प्रार्थांस्यक विज्ञान । बारत्सिक विज्ञान (Positive Science) प्रयंगे
प्राप्ते वारत्सिकरता तक हो सामित रखता है। वह किसी भी विषय ना प्रथ्यन्य नक्ष वारत्यविक कर या रचना में करता है, अर्थान पैसी बात वारत्य में है बैसी ही उत्सेख करता है। उसकी
प्रश्नाद्वित्तर से उत्सर्ग कोई सम्बन्धन नहीं है और वह इन विषय में बताता है कि बसे लेका
प्रश्नाद्वित्तर से उत्सर्ग कोई सम्बन्धन नहीं है और वह इन विषय में बताता है कि बसे लेका
वानना है। यो नियम वनार्थ बताते हैं बा यो नियम विवार को दिवस के दिवस निर्मात कार्यक विवार है।
वी नियम वनार्थ बताते हैं। ऐसा विज्ञान प्रारंख देवार योर 'वैद्या देवार के विषय में
प्रोरं के विष्य उनार्थ कार्त है। ऐसा विज्ञान प्रारंख देवार योर 'विज्ञान यह वताता है कि 'वैद्या होना व्यक्तिक विज्ञान यह वताता है कि 'वैद्या होना व्यक्तिक विज्ञान यह वताता है। कि 'वैद्या होना व्यक्ति विवार कार्यक्र विवार के विषय नराता है। इस प्रवार, वास्तिक विज्ञान यह वताता है कि 'वैद्या होना व्यक्ति विज्ञान यह वताता है कि 'वैद्या होना व्यक्ति कार्यक्र विवार के विवार कार्यक्र विवार के विवार कार्यक्र विवार कार्यक्र विवार के विवार कार्यक्र विवार कार्यक्

[विज्ञान की गरिमापा देते समय यह वताया गया था कि अमवढ जान ही विज्ञान है की स्वत्र प्राप्त एवं परिखाम के मध्य सम्बन्ध स्वाधित करता है। यही परिमापा वास्तविक कितान भी भी है, विज्ञान अगट होना है कि विज्ञान और वास्तविक विज्ञान एक हो हैं। जब ऐता है, तो विज्ञान और वास्तविक विज्ञान एक हो हैं। जब ऐता है, तो विज्ञान को वास्तविक कोर आदाकित्वक इन दो आगो में कैंसे बहैटा जा सकता है? अपवा, मध्य प्रदेश के वास्तविक कोर आदाकित्वक इन दो आगो में क्षेत्र वहां है? स्वाधित की स्वा

ग्रयंशास्त्र का क्षेत्र [ ३३

विज्ञान कोई पुषक विज्ञान नहीं है। यह तो वास्तविक विज्ञान के एक पहलू को सुवित करता है। जब त्या वास्तविक विज्ञान (या विज्ञान) के बाज्यवन को एक निश्चिन आदर्श से सम्बन्धित कर दोते हैं, तो उत्तरा पहलू बादगाँदफ हो जाता है। यनः ब्रादर्श विज्ञान वास्तविक विज्ञान का ही एक पहलू है। इसारे विज्ञान विषय भी यह होना चाहिए कि बर्गशान केवल वासन-विक विज्ञान है अपया इसका एक बादगाँदमक पहलू (Normative aspect) भी है।] बास्तविक विज्ञान होना निविवाद किन्तु आदर्सजवादी सहलू होने पर विवाद—

पाय: सभी प्रयोगास्त्रों यह स्वीकार करते हैं कि प्रयोगास्त्र एक वास्तविक विज्ञान है। 
किन्तु निवाद बहुआ इस प्रम्म को लेकर चनता है कि क्या प्रयोगास्त्र का एक प्रादर्शास्त्र पहेतू 
भी है। एक भीर ऐसे प्रयोगास्त्रों है जो प्रयोगास्त्र को केवल वास्तिकि विज्ञान मानते हैं। इनके 
नेता हैं प्रापृत्तिक प्रयोगास्त्रों में। रोविस्ता। दूसरी प्रोर, वे स्रयंशास्त्री हैं वो प्रयोगास्त्र को 
वास्तिविक विज्ञान मानते के साथ-साथ इसके प्रादर्शात्मक पहन्नु को भी स्वीकार करते हैं। इस 
वर्ष के तेता है थीन प्रोर मालता ।

रोहिन्स का हरिटकोए— रोहिन्स का विचार है कि सर्यक्षास्त्र केवल एक वास्तिक कितान है सीर उनका सारणंवारी पहलू नही है। बारजंवारी पहलू तब है हो सकता है जबकि सर्यमारन मेरिकास से सर्वेशों को कि कितान है बार्यक्ष का है। सकता है जबकि सर्यमारन मेरिकास से सर्वेशों को कि किता के स्वार्थक है तो की स्वार्थक से किसे सर्वेश करता है कि सर्वेश करता सम्भव मतील नहीं होता। स्विक से स्विक स्वंश सम्पाद है। जबकि सर्वेश स्वार्थक केवा ना स्वार्थक केवा केवा कि स्वार्थक केवा केवा केवा कि स्वार्थक केवा केवा कि स्वार्थक केवा केवा कि स्वार्थक केवा केवा केवा कि स्वार्थक केवा केवा केवा कि स्वार्थक केवा सर्वार्थक केवान सर्वार्थक विकार होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार जबके सर्व्यक्ष के जो तक दिए हैं वे निस्त स्वार्थ केवा रहा होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार्थक के सर्व्यक्ष के जो तक दिए हैं वे निस्त स्वार्थ केवा स्वार्थक केवान सर्वार्थक विवार होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार्थक केवान केवान होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार्थक केवान केवान होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार्थक केवान केवान होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार्थक केवान सर्वार्थक केवान केवान होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार्थक केवान स्वार्थक केवान केवान होने के पक्ष से रोबिन्स स्वार्थक केवान केवान होने केवान केवान होने केवान स्वार्थक केवान सर्वार्थक केवान स्वार्थक केवान होने केवान स्वार्थक केवान होने केवान स्वार्थक के

(१) प्रयंगाश्य एक विजान है थीर विज्ञान होने के कारण वह भी प्रन्य विज्ञानों मों तांति तमें पर सामारित है। तक के साधार पर 'कारण' और 'परिणाम' से मण्य सकत्य तो स्थारित किया वा समता है के प्रकृत करने से महुन परि-तो स्थारित किया वा समता है के प्रकृत के दाव वा वा सता है कि स्मृत करने स्मृत परि-राम होगा परस्तु वह नहीं बताया जा सकता कि क्या होना चाहिए और क्या न होना चाहिए। स्नावर्गाया होगा परस्तु वह नहीं बताया जा सकता कि क्या होना चाहिए और क्या हते स्थाराहरू से, स्निक्ता साधार तह है, पुक्क हो ज्ञाना चाहिए।

(२) अर्थवाशित्रयों को सारे कार्य क्या हमहीं करने चाहिए, क्योकि यह सब कार्यों को कुगलतापूर्वक नहीं कर सकता है। अतः थय विभाजन के सिद्धान्त के प्रनुसार, उसे किसी विषय के बास्तविक स्वरूप पर ही धपना सन्पूर्ण ज्यान केन्द्रित करना चाहिए तथा विषय की अरुहाई-बुराई नताने श्रीर सुभाव देने का कार्य राजनीतिकों भीर श्राचार-मास्त्रियों पर श्लोक टेना चाहिए।

<sup>1 &</sup>quot;Unfortunately it does not seem logically possible to associate these two studies in any form but mere just a position. Economics deals with ascertainable facts, ethics with valuation and obligations. The two fields of enquiry are not on the same plane of discourse."—Robbins: An Essay on the Nature and Significance of Economics, p. 148

<sup>&</sup>quot;There is no penumbra of approbation around the theory of value. Equilibrium is just an equilibrium."—Robbins.

धर्षकास्त्र के सिजात 3Y 1

(३) 'क्या है' के ग्रध्ययन को 'क्या होना चाहिए' के ग्रध्ययन से मिला देने पर भ्रम

पैरा होने का भय है। जिससे स्रायिक विषयों के निवास से कठिनाई होगी।
(४) प्रारशित्मक पहलू मानने से स्रयंशास्त्र की प्रयत्ति में बड़ी बाधा प्रस्तुत हो जायेगी, क्योंकि 'क्या होना चाहिए' की लोज बहुत बाद-निवाद को जन्म देगी, किन्तु यह बात

'क्या है' की खोज के विषय में नहीं है।

( ५ ) यदि अर्थवास्त्र के वास्त्रविक पहलू के साथ आदवास्मिक पहलू की मिलावा गया, तो इससे अर्थवास्त्री पर कार्यभार बढ चावेगा, क्योकि 'वया है' के साथ-साथ उसे 'वया होना पाहिए' ना विवेदन करना पडेगा, और यदि वह केवल 'वया है' का विवेदन करना है 'क्या होता चाहिए' के विषय में शान्त रहता है तो लोग उसको गलत समझ सकते हैं। वे सोचेंगे कि सर्वनाह्मी एक प्रमुक श्रन्वेषण से सहस्वत है जबकि उसका सहसव होना जरूरी नहीं है। प्रतः सर्वनाहमी को गलत समभने की सम्मावना के निवारणार्व भावर्शवादी पहलु को प्रतन ही रसना चाहिए।

पीगुका हरिटकोएए--- अर्थशास्त्र को केवल धास्तविक विज्ञान मानने का पीगुने कवा पापूर्ण द्वार्यस्थापान्य यात्राण्य का कथा व्यवस्थापक स्वताश्र वात्रात का पापूर्ण कथा विरोग दिया है। उनका कहना है कि इस प्रकार का घर्षवाहत मनुष्य के तिए बेकार होगा, कोंकि पर्यकाहर के द्वारा हमें जीवन की विशेषत समस्यार्थ को हल वरता होगा है और यह निर्मुष करना परता है कि हम क्या करना चाहिए। उसके दिवार से धर्यकास्य प्रवास वात्रते बाला (Light bearing) विज्ञान न होकर फसदायक (Fruit bearing) विज्ञान है घीर इसी कारता यह शास्त्र सद्म लाभवायन और महत्त्वपूर्ण है। सर्ववास्त्र का स्रावगीत्मक पट्लू होने के पक्ष में पीमू और उसके साथियों के निम्नलिशिन विचार महत्त्वपूर्ण हैं —

(१) मथणास्त्र को उद्देश्यों के प्रति तटस्य नहीं होना चाहिये। उसे उद्देश्यों को जान-जूकर निर्वारित करना चाहिए। यदि उद्देश्य की दिया हुवा माना गया, तो सीमित माधनी ना सतुप्योग नही हो सनेया। अन्य बद्धों में, क्षीबित सावनी के सबुष्योग की इटिट से

उद्देश्यो को जानयुभकर निश्चित करना चाहिए।

( २ ) मनुष्य तार्किक (logical) होने के साय-साय भावुक (sentimental) भी है, जिम कारण यह आवश्यक है कि अर्थणास्त्र में मानव ब्यवहार का दोनी वास्तविक एवं प्रादर्शाः

त्मक हप्टिकोणी से सन्ययन किया जाय । एक के विना दूसरा सन्ययन वेकार है ।

(३) विसी विषय के सम्बयन द्वारा 'कारण और परिग्राम' में सम्बन्ध स्थापित नरने ना नाम प्रयंशास्त्री नरें, और निर्माय देने ना नार्य राजनीतिज्ञ या नीतिशास्त्र देता करें, ऐसा थम बिभाजन गलत है और समय व शक्ति का मितव्यतितापूर्वक प्रयोग नहीं है। यह उसी प्रवार से ग्रमगन भीर विचित्र है जिस प्रवार दो व्यक्तियों के मध्य इस प्रकार का श्रम विभाजन कि उनमें एक व्यक्ति लाना खाये और दुमरा केवल पानी पीये।

(४) रोविन्म वा यह तर्कभी ठीक नहीं है कि साम्य वेवल साम्य है। मारतीय गांत में त्यान की जियो दर प्रचलित है, जो निरावदेह मांग पूर्ति की शासियों के स्तम्ब का परि-स्थान है। मित्रु, साम्य केवस साम्य है ऐसा सममते हुए दम प्रवृक्ति रूप से कोंचे दर को प्रदात हेंतु सप्तार को बोदे उपाय नहीं करना चाहिए है वदि सस्वार निव्धिय गहें, तो यह एक गतन नीनि होंगी। इस प्रवास, प्रवेतान्त्र के सादर्शनादी पहलू को छोटा नहीं जा सकता स

( ६) हमारे इच्छा करने पर भी यह सम्मव नहीं है कि अवंशास्त्र को केवल वासन-विक विजान मानते हुए तब्वुस्य आवरण कर शकें। अवशास्त्री एक उन्त-मांभ का आदमी है, बिसके प्रपन दृष्टिकीए एवं भाव होते हैं। जब वह बाबिक समस्याक्षी का अन्वेपए। करता है, तो उसकी भावनाम्नो ग्रीर दृष्टिकोए। का प्रभाव पडे विना नही रह सकता।

• ध्रयंशास्त्रकाक्षेत्र

[ ३**५** 

(६) यदि बर्यवास्त्र को केवल वास्तिकि विज्ञान ही माना लाग, तो उसका प्रश्यक्त फोका श्रीर बरविकर प्रतीत होगा । किन्तु कुछ उद्देश्यों ध्रीर बावर्यों को सामने रखकर प्रध्यक्त करने से यह रुविश्रद ही जानेगा।

(७) प्रभेषास्त्र पुरुष सामाजिक विज्ञान है। बिंद इते समाज के उत्थान के लिए एक इंजन का कार्य करना है, तो नीति बास्त्र से सम्बन्ध रखना ही परेगा। किसी समस्या पर दिचार-विमयों करते समय यह हो। सकता है कि उद्देशों को पूर्व गिष्यत मान वें किन्तु बाद में इन पूर्व निविच उद्देशों के कर्याल सम्बन्धी सर्थों पर भी विचार-विमर्श करना मानवस्त्र है। (८) प्राधिक नियोजन की लोक प्रियत आजक्ष वहत वह गई है। इसमें उद्देश

( r ) द्याधिक नियोजन की लोक प्रियता आजक्त बहुत वढ गई है। इसमें उट्टेश्य जानवुक्त कर निर्धारित किये जाते है। चनः अयंशास्त्र का धादशास्त्रक पहल सर्पारहासे हो

शया है

प्यरोक्त विस्तेपए। ते यह स्वष्ट हो जाता है कि खरंणात्म केवल वास्तविक विज्ञान ही नहीं है, वरन उसका आरबारियक पहलू भी है। धतः अर्थवाक्षी का कार्य केवल ज्यावया और होता हो है वरन अच्छाई और दुर्राई को भी बताना है। इस सम्बन्ध में यह जानका नवा सहाय होता है। वर सम्बन्ध में यह जानका नवा सहाय होता है। वर सम्बन्ध में यह जानका नवा सहाय होता है। वर सम्बन्ध में यह जानका नवा स्वाच के केवल वास्तविक विज्ञान मानते हैं, किन्तु प्रवन्ते सभी आर्थिय लेकों में के इस विचार को नहीं निका पाये हैं। उवाहरएए। में, जब ने पुद्ध प्रयन्तवा के विचार में विचार में निकते हैं तो वास्तविक विज्ञान की वीमा की पार करके सलाह देत प्रयोद्ध हो। इस प्रवाच रीम्न का मत है कि धर्म वास्तव केवल बावर्ज विज्ञान है, परस्तु जब वे मुद्ध प्रमान (Inflation) अनवा राष्ट्रीय काम (Mational Income) के निषय में निकते है तो एव सम्म वैकानिक को भीठि विचय की विवेचना कारके कर जाते है चीर वास्तविकता की सीमा के बाहर रेर नहीं राज है। वस्ता अर्थामा कारति है। वस्ता अर्थामा अर्था अर्थामा कारति है। वस्ता अर्थामा कारति हो।

चत हम इस प्रश्न पर विचार करेंगे कि क्या धर्यशास्त्र करना है, धर्यान, क्या वह

व्यावहारिक रामस्यान्त्री को सुलक्षाने ने सहापता वे राकता है ?

प्रथम स्तिम रिकारों, तेन्त्र, मिल, मार्गल, पीपू इत्यादि धर्मलास्त्री धर्मलास्त्र नो कला मानते है किलु बीनियर, वालरस, कूटतो, मुग्लीस्ट इत्यादि ऐमा नही मानते। प्राप्तिक स्तर्य-धार्ष्त्रियों में रोक्तिस ते भी प्रमावशाली शब्दों में यह अबट किया है कि खर्मशास केवस एक बास्तरिक विज्ञान है भीर इसला व्यावहारिक नीतियों के निर्माण से कोई सम्बन्ध नहीं है।

<sup>1 &</sup>quot;An art is a system of rules for the attainment of a given end."—Keynes: Scope and Method of political Economy, p 46.

<sup>&</sup>quot;Science requires art, art requires science, each being complementary to the other."—Cossa.

सर्पतास्त्र के कला होने के विरोध में तर्क-अर्थवाक्षियों ने अर्थवास्त्र के कला होने के विरोध में निम्म तर्क स्वि हैं :—() यदि अर्थवास्त्र मीनि के निम्मिल में सहयोग देवा है, तो यह प्रश्ने वैज्ञानिक स्वभाग हे विद्य हों गायेगा। यहः एवं विभिन्न सामी की विश्वपतामें बताने में एक विवेधता के अपि कर्षा करता प्याहिए, निर्मेष देवे वाले चूरी की भीति नहीं। (i) प्रथिकांग समस्यायें केवल आर्थिक हों नहीं होती हैं, वरन्त उनके राजनीतिक, पामिक भीर सामाजिक पहुल भी होते हैं, जिस कारण नीति के निर्माण वा कार्य प्रवेशा प्रवीवास्त्री मेटी कर सकता। (ii) अर्थवास्त्र में कुछ वने बनाये नुस्के प्रराम मही करता कि व्यावहारिक समस्यायों के स्वाधान के विष्ण एक नीति के क्या ने उत्तराम ही नाग किया जा सके।

स्रयास्त्र के क्ला होने के पक्ष में सर्क-प्यापि उपर्युक्त तर्वों में सत्यता का प्रजा है तथापि इसके ब्राधार पर ही ब्रयंशास्त्र को क्ला न मानना ब्रनुचित है। ब्रयंशास्त्र के क्ला होने

के पक्ष में निस्तिलिखत तक दिये वाते हैं .--

(१) यह तो सच है कि प्रयंशास्त्र के बैजानिक स्वस्य को बताये रणना एक प्रावस्यक बात है किन्तु प्रयंशास्त्र के जना होने में इसमें कोई वाया नहीं पपती है। दूसरी घोर बैजानिक स्वस्त पर प्रति कठोरता से प्रमत्त वर्गे के विषय को ज्यापत्ना क्या हो जाती है। प्रायः सभी प्रयंशास्त्रियों ने—रोजिल तिहल—प्रयंशास्त्र के यैज्ञानिक स्वस्य को लायते हुए जुई क्यो पर बार-विवाद विया है। पुतः प्रयंगास्त्र एक मामाजिक विज्ञान है, जिस कारता इस जो उपयोगिना इस बात में है कि प्राणिक समस्त्राकृति के समाधान में पीय दें।

क्षीजासनती है।

(३) निस्सन्देह सर्वजाहन बनै-यनांच नुस्ते (Ready-made-solutions) प्रदान नहीं करता, क्लिन्त इससे यह अर्थ तो नहीं निया जा सनता नि सर्वजाहम प्रसाद स्थाप का नहीं। करता, क्लिन्त कि कंश में स्यां ही आये बताया है, अर्थनाहम एक रोति, मस्तिल करता एम सोचने की एक टेमनीज है, जो अपने व्यविकारी को निर्फाण निनामने से सज्जापना देनी है।

(४) ब्राष्ट्रिकन गुग के व्यावहारिक धर्मकारक म नहत्व व्यावहारिक धर्ममान की मुग्ता में बहुत वह माम है। विद्यालर (श्राध्वान) के 'ध्रमुताम, जो मुम्मकारती प्रपत्ना ध्रामें के प्रिक्त समय प्रामिक विद्यानों के निर्माण में बनावा है वह विद्याद या दीवानिक प्रमेशास्त्री है। किन्तु देवने मे आमा है कि समज्ञ पर २% अर्थनास्त्री प्रपत्न मामें से प्रिक्त समय व्याव-पृथिक प्रमेशास्त्र के प्राप्यान पर एवं में परे हैं। यदि धर्मकास्त्री व्यावहारिक समस्यायों को स्वावह की स्ववहात वनने न यहां होते।

( ५ ) झाधिक नियोजन हमारी समस्त आर्थिक बुराइयो की रामदाए देवा माना जाने लगा है। इसके धन्नगेंत उद्देश्य पहले से निक्चित किये जाते हैं तथा इनकी मास्ति के लिए

ग्रयंशास्त्री व्यावहारिक नीति बनाते हैं।

स्रपंतास्त्र विज्ञान होने के साथ-साथ करना भी है — प्रन. यह स्पष्ट हो जाता है कि अवंबास्त्र एवं बना भी है और वह व्यावहारिक नीवियों को बनाने में पूरा सहयोग देश हैं। वेन्न (Keynes) सर्ववास्त्री ने व्यावहारित सान अों के समाधान में सहयोग देशे के विषय में सरानुसूनि रखते हैं। हो उन्होंने इस बान पर वन दिया है कि सर्ववास्त्रों को एक सफीएं विषया में कर में मार्ग मही करना चारिये, वरन नर्ननाइन का धेव 319

उसे बन्य सामाजिक विद्वानों का भी ब्रध्ययन करना चाहिये जिससे इनका काम चलाऊ ज्ञान हो जाय। रोबिन्स की यह शिकायत उचित है कि अर्थशास्त्र की सीमा पर बहत से नीम-हकीम सिलवाड बरते है। बिन्त, जब ऐसा है तो उन्हें दूर भगाने का काम अर्थशास्त्री के प्रतिरिक्त क्रम्य कीन ठीक-ठीव बार सकता है ? धर्यक्रास्त्री ही यह काम ठीक-ठीक कर सकते हैं. स्योकि उनके पास समस्तित बैजानिक दक्षता होती है। पीग ने ठीक ही कहा है कि, "हमारी मनोपत्ति एक दार्शनिक जैसी नहीं होतो. प्रयति हम जान के लिए जान की खोज नहीं करते. वरन हमारी मनोदशा एक डाक्टर जैसी होती है धर्यात हम ज्ञान इसलिए प्राप्त करते हैं कि प्राप्त ज्ञान की सहापता से स्वास्थ्य-उपचार कर सर्वे ।"

जिस रूप में हम प्रथेशास्त्र का ग्रध्ययन करते हैं उसमें वह केवल विज्ञान है— प्रयोगास्त के जिस रूप का प्रस्तुत अध्ययन से सम्बद्ध है वह केवल विज्ञान ही है। हम केवल मनव्य-व्यवहार के निर्णय-विधायक पक्ष के विषय में नियमों, सिद्धान्तों और तथ्यों, का बह्ययन करते है। बर्यशास्त्र की कला से हमारे विक्त मन्त्रियो, उद्योगपतियों और व्यापारियों की काम पहला है। घतः यह कहना गलत न होगा कि हमारे लिए घर्याग्रास्त्र केवल विज्ञान है। मार्शन व्यवंशास्त्र की कला के स्थान पर 'कला का बाधार' कहते हैं। वर्षशास्त्र के माधार पर जो कला विन सित होती है उसे 'वाणिज्यशास्त्र' (Commerce) कहा जाने लगा है । इससे मर्थ-शास्त्र के कला या विज्ञान होने के विषय में बहुत सारी उलकृत समाप्त हो जाती है। पीगू के निम्न पान्दों के उल्लेख बिना प्रयंशास्त्र के क्ला स्वमाव का विवेचन अधूरा ही रहेगा "यदापि भ्रमेशास्त्री के लिए सामाजिक उन्नति के सक्य को सदा इस्टिंगत रखना प्रावश्यक है तथापि उसका भ्रमना मुख्य कार्य बाक्यशा की सीमा के सामने खड़े होने का नहीं, बरन धेर्पपूर्वक उस सीमा के पीछे खडे होकर ज्ञान की युद्ध सामग्री तैयार करना है।"

(III) अर्थशास्त्र एक सामाजिक ज्ञास्त्र है या व्यक्तिगत शास्त्र ?

यह तो घर सभी स्वीकार करते है कि अधंशास्त्र में मन्द्रय के व्यवहार का अध्ययन किया जाता है। परमु इस विषय से, कि धर्यशास्त्र मनुष्य का श्रष्ट्यस्त केवल समाज के मदस्य के रूप में करता है स्थायना यह आवश्यक नहीं है कि मनुष्य समाज वा सदस्य हो ही, धामी भी एक मत नहीं है।

मार्शल श्रीर उनके समर्थकों ने अर्थशास्त्र के सामाजिक पक्ष पर वल दिया है, क्यों कि जनका विचार है कि समाज से प्रतण रहने वाले अनुष्यों के व्यवहार का सध्यपन मानव जीवन की व्यावहारिक समस्याओं को सुलक्षाने में किसी प्रकार सहायक नहीं है। पीगू अर्थजारन की माधिक महत्राण का भारतमन मानते हैं शीर वे भी बार्यशास्त्र को एक सामाजिक शास्त्र ही मानते हैं।

इसके विपरीत रोधिन्य का मत है कि अर्थशास्त्र में समाज के भीतर और बाहर रहने

<sup>1 &</sup>quot;......Our impulse is not the philosophers impulse, knowledge for the sake of knowledge, but rather the physiologist's knowledge for the healing that knowledge may help to bring."-Pigou: The Economics of Welfare, p. 5.

<sup>2 &</sup>quot;The type of science that the economist will endeavour to develop must be one adopted to form the basis of an art. It is a science pure and applied, rather than a science and an art."-Marshall: Principles of Economics. p. 43.

३६ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

वाले दोनों ही प्रकार के मनुष्यों की कियाबों का अध्यवन किया जाता है और अर्थशास्त्र का सम्बन्ध केवल समाज में रहने वाले व्यक्तियों के प्रध्यमन के ही नहीं है, जिस कारए अर्थशास्त्र को केवल सामाजिक आहम कहाना ठीकन होता। प्रविक्ता की उनके समर्थकों ने निम्म तक में केवल सामाजिक मान किया ठीकन होता। प्रविक्ता को उनके समर्थकों निम्म तक प्रमुख के थ्यवहार में कोई बाधारपुर प्रकार नहीं है। दोनों ही राशाओं में मानक अयहार पर परिस्थितों ने अप्रमान पहना है और जिल अकार समाज में वाहर रहने वाले विभिन्न व्यक्तियों की परिस्थितियों के प्रमान पहना है और जिल अकार समाज में रहने वाले विभिन्न व्यक्तियों की भी परिस्थितियों के सन्तर होते हैं ठीक उनी अपार समाज में रहने वाले विभिन्न व्यक्तियों की भी परिस्थितियों के सन्तर होते हैं ठीक उनी अपार सम्बन्ध के सिम्म व्यक्तियों की भी परिस्थितियों में सानर होते हैं ठीक उनी में सामाज के साहर सहने वाले के सम्प्रक का कहता है कि निर्णय की समया समाज के सीमर सम्बन्ध पर्व वाले के सम्प्रक का कहता है कि निर्णय की समया समाज की सामाज के साहर सहने कि वे प्रपत्ने सीमित तथा वंकित्यक उपयोगी वाले सामाज के साहर है है कि समाज में रहने हैं कि बे प्रपत्ने सीमित तथा वंकित्यक सामाज के साहर सहने वाले समुख की जिया सी सामाज के साहर रहने वाले समुख की बेवल सम्बन्ध के समाज से रहने सिंक सिंक विभिन्न सामाज के साहर हो वाले समुख की तथा सी सामाज के साहर सहने वाले समुख की तथा सी सामाज के साहर रहने वाले समुख की अर्था सामाज हो बहु जितियाँ होती है।

निस्सन्देह, सामाजिक मनुष्यों में जिस प्रवार से विरिध्यति भेद है उसी प्रकार से स-सामाजिक मनुष्यों के मध्य है। किन्तु हमारा विचार है कि एक सामाजिक मनुष्य श्रीर एक स-सामाजिक मनुष्य की परिस्थिति एक दूसरे से बहुत मिन्न है। विससे उनका व्यवहार एक दूसरे से यहन सन्य हो जाता है।

सव तो यह है कि समाज से पूर्णत्वा अन्त रहते वाले व्यक्ति का प्रस्तरथ ही नहीं है। यह तो इतना ही किशत है जिनना कि "प्याधिक न्यूप्य"। यदि हम समाज से बाहर रहते वालं व्यक्तियों का प्रध्ययन करते भी हैं तो उहें वा केलत यही होना है कि मनुष्य के सामाजिक व्यवहार को घीर प्रधिक हंगटता से समझ सके। इस कारणा प्रयोगातर की एक सामाजिक वास करता ही प्रधिक प्रविक्त होगा। सोमाजिक (Sombart) ने टीक ही कहा है कि "मुद्ध घीर सामाजिक आपक वानों के पीन केल करना प्रसामन है। सभी धार्मिक वर्ग सामाजिक ही होते हैं। एकाकी मनुष्य के प्रध्यान का केलत यही उपयोग ही सत्ता है कि हम नमुष्य के सामाजिक वाष्ट्र पर्वाचन को सामाजिक वाष्ट्र हा की प्रकार की सामाजिक वाष्ट्र पर्वाचन की सामाजिक वाष्ट्र परवाचन की सामाजिक वार परवाचन की सामाजिक वाष्ट्र परवाचन की सामाजिक वार

प्राधिक प्रध्ययन का सामाजिक हरिटकोस्य वर्तमान ससार में तो एक दम स्पथ्ट दीख परता है। सभी माधिक घटनाएँ साथ-साथ सामाजिक घटनाएँ भी होनी हैं। ध्यम-विभाजन, बड़े पैमाने का उत्पादक, बूद्ध नियम्बस्य, एकाधिकार नियम्बस्य, व्यक्तिक नियोजन झादि बटनाएँ सामाजिक हरिटकोस्य ही रसती हैं। अतः अर्थकास्त्र की सामाजिक बाक्य नहना ही प्रथिक प्रवित्त होता।

### श्रथंशास्त्र की सीमाएँ (Limutation of Economics)

मर्थशास्त्र का क्षेत्र [ ३६

त्रियामो को प्रयंशास्त्र के क्षेत्र में गिनते हैं। (व) रोबिन्स ग्राटि के ग्रनुसार प्रयंशास्त्र केवल बास्तविक वितान है, वे इसके धादशोरकर पहलू ग्रीर कलान्सभाव को नहीं मानते। किन्तु मार्वत ग्रीर ग्राप्तिक प्राप्तिक प्रयंशास्त्री कार्यशास्त्र को एक पूर्ण वितान गानते है और इसके कलान्सभाव को भी स्वीकार करते हैं।

ग्रयंशास्त्र के विभाग (Departments of Economics)

म्रयं-विज्ञान के विकास के साथ विभिन्न विभागों का जन्म-

प्राचीन-काल के ग्राविक लेखको ने केवल ग्राविक समस्याओं का स्रध्यमन किया था। उस समय प्रयं-विज्ञान का विकास नहीं हुया था। बहुषा प्राचीन लेखकों के विचार फुटकर ग्राविक विवयो पर टिप्पो भाष ही थे। ग्रावरम में ग्यायोचित मूल्य (Just price), ब्यायार मीर उचित ब्याज पर प्रियक क्षत्र विश्व गावा था। उस समय तक ग्राविक जीवन की समस्याय इतनी पटित न भी जितनी के वे भ्रायुनिक काव में बन गई है, खतः उन दिनो उत्पादन तथा विदरुष की समस्याये बहुत महस्त्रपूर्ण न थी।

माने पलकर, जैसे-बैसे प्राधिक शीवन की कठिनाइयां बबती गई तथा प्रयंशास्त्र का प्रथ्यपन प्राधिक विषयों के रूप में न होकर प्रयं-विज्ञान के रूप में धारम्म हुया, प्रस्य प्रनेक प्रकार की समस्याधों का भी इस विज्ञान के ध्रान्तर्गत प्रध्ययन होते स्था।

ग्रथंशास्त्र के चार विभाग—

प्रध्ययन की सुविधा के लिए ध्रवंशास्त्रियों ने इस विज्ञान के विषय को चार भागों में विभाजित कर लिया है—उपयोग (Consumption), उत्तरित्त (Production), वितिमस (Exchange), मीर निवरण (Distribution) है भीर इन निभागों से सम्बन्धित नियमों का प्रतन-मसल प्रध्ययन किया जाता है। किया इस विभाजन का वर्ष यह नहीं हि इतना एक इतरें से पीडे तम्बन्ध ही नहीं। प्रधंगास्त्र के विषय की एकता को तो तभी स्वीकार करते हैं। एक विभाजन को दूसरें से पूर्ववा सलत नहीं किया जा सकता। प्रता जी विभाजन विया गया महत्त्र प्रसा कर लिया है। किया का सकता। प्रता जी विभाजन विया गया महत्त्र प्रसार है कि एक जीती कुछ वसन्तामों का प्रध्ययन एक साथ कर लिया जाय। दूसरें मध्ये में भाविक शान की समयद (Systematic) वनाने के लिए ऐसा करना प्रावस्त्र स्वा

कुछ विदानों ने धर्यशास्त्र का एक पाँचवा विभाग भी वताया है, जिसे राजस्व (Public Finance) का नाम दिया गया है । स्मरण रहे कि राजस्व अर्थ विज्ञान का एक . ग्रावश्यक ग्रञ्ज है, किन्तु यह उसी प्रकार का एक श्रञ्ज है जैसा कि बैक प्रया तया मुताका ग्राच्यान प्रयंशास्त्र का अञ्ज है। ग्राप्तिक जगत में राजस्व का ग्राप्यमन एक प्रयक्त-मास्त्र के हर में किया जाता है।

विभाजन को परिपाटी नई है, बहुत पुरानी नहीं-

ग्रयंशास्त्र के विषय का विभाजन करने की प्रया ग्रयंशास्त्र में बहुत प्रानी नहीं है। ऐतिहासिक राष्ट्र से इसका प्रयास सर्वप्रथम फांस के प्रसिद्ध साधिक लेखक जे**ा बी**ं से० (J. B. Sav) ने किया था। उन्होंने धर्यशास्त्र को तीन विभागों में बाँटा था---उत्पत्ति, विनिमय तया वितरण । इससे सिद्ध होता है कि उपभोग के ग्रव्ययन का महत्व उस समय तक नही मयका गया था। उपभोग को छोडे रखने की प्रथा बहुत समय तक चलती रही । सर्वप्रयम इंटली के एक प्रयंशास्त्री कौनडोलैक (Condilac) ने उपयोगिता के विचार का अयंशास्त्र से परिचय कराया । इसके पण्चात चास्टियन सम्बदाय के लेलागों ने उपभोग का सही रूप में अध्ययन मारम्भ किया। प्राधुनिक काल के अयंशास्त्रियों ने प्रयंशास्त्र के वैज्ञानिक रूप पर प्राप्ति यल दिया है, जिसके कारण उपमोग का अध्ययन विशेष रूप में महत्त्वपूर्ण हो गया है प्रोफेनर रोक्षिम द्वारा दी हुई अर्थशास्त्र की परिभाषा में हम देख चुके हैं कि विस प्रकार अर्थशास्त्र का म्राधार उपभोग ही है तथा सारा अर्थ-विज्ञान उपभोग के एक नियम पर भ्रयतम्बत है। मनः रम विभाजन से जरभोग को भवंप्रयम स्वान मिलना चाहिये।

उपभोग, उत्पादन, विनिमय, वितरुग एवं राजस्व की परिभाषायें--

उपभोग, उत्पादन, विनिसय, वितरण भीर राजस्य के सर्यों की विस्तारपूर्वक व्याख्या ग्रागे चलकर की जायेगी। इस स्थान पर केवल इतना बता देना पर्याप्त होगा कि ये यथार्थ में हैं क्या ?

'खपभोग' प्रावश्यकता पूर्ति हेतु किसी वस्तु की उपयोगिता की कम करने की जिया का नाम है। उपयोगिता में यह कभी विभिन्न रीतियों से हो सकती है। उदाहरणार्थ, कपके का

उपमीग रहनने के रूप से होता है, मोक्नन का स्वाने के रूप से तथा शाने वा हुनने के रूप से । 'पत्पादन' से हुमारा फ्रांमश्राय मानव श्रायद्यक्ता की तृत्वि हेतु हिसी वस्तु की उपमीगिता में बृद्धि करने के कार्य से हैं। यह भी विभिन्न रीतियों से क्या आ सकता हैं, जैसे— बस्तु का रूप, स्थान, उपभोग का समय, इत्यादि बदल कर । एक दुकानदार उसी प्रकार उत्थादक है जैसे कि एक किसान।

·विनिमय' का श्रयं वस्तुमी की इस.प्रकार की श्रदला-वैदली से हैं, जो स्वतन्त्र, ऐच्छिक एवं कैंघ हो । जब दो मनुष्य अपनी इच्छा से एक वस्तु दूसरी वस्तु से बदलते हैं, तो उनका यह कार्य विनिमय का कार्य होता है।

'वितरए' में इस बात का अध्ययन किया जाता है कि विभिन्न साधनों के सहयोग से

जो उत्पत्ति हुई है उसमें से किस साधन को किस प्रकार तथा कितना हिस्सा मिलना है।

'राजस्व' का अध्ययन बहुषा एक पृथक विज्ञान के रूप में किया जाना है। राजस्व वह विज्ञान है जिसमे राज्यों की स्राय स्त्रीर व्यय का स्रव्ययन किया जाना है। व्यक्तियों स्त्रीर राज्यो द्वारा ग्राय प्राप्त करने के सम्बन्ध में बुद्ध ऐसे माधारभून मन्तर होते हैं जिनके कारएा राजस्व का एक पृथक विधान के रूप में झध्यपन करना हो स्रधिक उपयुक्त होता है।

जैसाकि ऊपर सकेत किया आ चुका है, प्रयंशास्त्र के ये विभाग एक दूसरे से सम्दर-िषत है। विमाजन केवल फ्राय्यम की सुविधा के लिए ही विद्या गया है। उपभोग उत्पत्ति पर निर्मर होता है ग्रीर उत्पत्ति उपभोग पर निर्मर होती है। ठीक इसी प्रकार विनिमय, उपभोग

मर्थशास्त्रकाक्षेत्र [ ४१

भीर उत्पत्ति रोनों पर भाषित हैं भीर स्वयं भी उपभोग भीर उत्पत्ति वन रूप निस्त्रित परता है। इसी प्रकार वितरण भीर दूबरे विभाग भी एक दूबरे पर निमंत है। वास्त्रिकता यह है कि मर्पवास्त्र के विभिन्न विभागों के बीच परस्पर निर्मेदना (Inter-dependence) का समझ्य है। राजस्व का भी प्रमंत्रास्त्र के दूबरे निभागों के पूर्णुज्या भ्रमत कर देना सम्भव नहीं है।

श्चर्यशास्त्र का महत्त्व (The Significance of Economics)

ज्ञानवर्धक एव फलदायक द्यायाम---

जब िसी विषय वा प्रध्ययन किया जाता है तो उस विषय की जोव या नो सैद्धानिक होनी है या ध्यावहारिक, प्रयांत, यह ज़ब्बन या तो केवल जान-बुद्धि के निष्ट किया जाता है या उद्देश्य प्राप्त विषे हुए जान से व्यावहारिक जीवन की समस्यामें को सुककाना होना है। मोभाग्य से प्रयंगाध्य का प्रथमन इन दोनों उद्देश्यों की पूर्ति करता है। इसके नियम हमें मानव जीवन के नये नये तथा आश्वर्यजनक तथ्यों का पता देते हैं और संप्य ही हमारे दैनिक जीवन में सहायक भी होते हैं। प्राप्टिक पूज समाजवाद का यून हे और समाजवाद का एक मूल सिद्धान्य यह है कि मानव जीवन समाव तथा सरवादों के साधार प्राप्य है। ऐसे यून में धरीदिज्ञान के महत्व की महिता नो की नोई विवेध सामव्यवस्ता नहीं है।

श्रर्थशास्त्र पर लगावा जाने वाला श्राक्षेप---

अवस्थान निर्माण कार्या विद्या सामारण झान पूर्व एक चौचाई व्यर्थ झान — किन्तु कभी-रभी धार्षिक ध्रवयन पर एक बहा हास्त्रमन कोर चनुत्र धार्मित वनाया जाना है। कहा जाना है कि सर्वगारम नीन-चौचाई साधारण झान (Commonsense) है चीर एक वीचाई ज्यर्थ जान (Non-sense), अर्थात पर्मेश की सम्बन्धित है, जो प्रदेश कार्यारण झान कीन-चौचाई जान जीवन के व्यवहारित तन्धी से सम्बन्धित है, जो प्रदेश कार्यारण झुटि का व्यक्ति धार्मित कर सम्बन्ध है चीर एक-चौचाई मार्ग की सम्बन्धित है, जो प्रदेश कार्यारण झुटि का व्यक्ति धार्मित कार्यारण झुटि का व्यक्ति धार्मित कार्यारण झुटि का व्यक्ति कार्यारण झुटि का स्वतिक समार है, एक प्रकार से बेदन सरितरक ना व्यापास है, उत्तर वासारण की जीवन के कीई सम्बन्ध नहीं है एक हातिल उतारण स्वयस्थन कार्यार है,

स्राप्ति का चलार—(१) उपर्युक्त करवन सही है यह तो इसी बात से मिद्र हो जाता है कि माधुनिक सुन की धर्म-सम्याधी को हल करने में विस्तरख खुदि की माधुनका प्रकी है है। प्रति निक्का सामा पर वह विश्वक्र होता को साम के साम स्वाप्ति खुदि की मही, और सीहानिक सामाय पर ही वश्क्रांति के बीवन मा मुश्यम होता है। (२) वश्क्ष, वादि सह मान भी विषया जाय कि यह सारोव नहीं है, नव भी साधिक स्रध्यमन का सहस के सुद्ध होता है। सीहार में किनने मनुष्य देखें है को साधारएं काना रहने का वाशा कर समने है। इस साधार की सबसे बड़ी कमी बढ़ी है कि शोगों में 'साधारण सान' की सबसे बड़ी कमी बढ़ी है कि शोगों में 'साधारण सान' की कमी है। बिद्ध स्विद्धान मन्द्रप्ति का साधारण सान की कमी है। बिद्ध स्विद्धान मन्द्रप्ति की स्वत्य साधारण सान की साधारण साम की साधारण सान की साधारण साम साधारण सान की साधारण साम साधारण सान की साधारण साम साधारण साम साधारण सान की साधारण साम साधारण सान साधारण साम साधारण साधा

"सर्पशास्त्र बने-बनाये निष्कर्प प्रदान नही करता वरम् इन्हें विकासने में सहीयता करता है"

निकालने में सहायता करता है'' नेन्च ने निक्षा है कि ''प्रपंतास्य हमे कोई ऐसे बने-बनाये (या नेपार) निरुपं प्रदान ४२ ] सर्यशास्त्र के सिद्धान्त

नहीं करता, जिन्हें नीति के लिए सरकाल ही लागू किया जा सके । यह कोई सिद्धान्त नहीं, वरन् एक रीति हैं, मस्तिष्क का एक यन्त्र और सोचने की एक तकनीक हैं, जो इसके प्रथिकारी को सही निष्कर्ष निकालने में सहायता देती हैं।"

केस्ज के कथन की ध्याख्या---

सभी प्रयंशास्त्री यह तो मानते है कि ग्रथंशास्त्र एक बास्तविक विज्ञान है किन्त पर्य-शास्त्र के ग्रादर्शात्मक पहलु ग्रीर उसके कला होने के विषय में वे एक मत नहीं हैं। रोनिन्स ग्रीर कुछ इसरे ग्रथंशस्त्री ग्रथंशस्त्र के बादर्शात्मक पहल ग्रीर इसके कता स्वभाव की मान्यता मही देते । किन्त ग्राजकल सभी देशों में आर्थिक विकास के लिए नियोजन की टेक्सीक न्यनाधिक सीमा तक धपनाई जा रही है. जिसके अनुसार विकास के उद्देश्य पूर्व-निश्चित होते हैं। उद्देश्यो के चत्राव के पर्व सरकार के ग्राधिक सलाहकार विभिन्न ग्राधिक समस्याधी का ग्रह्मयन करके इनके ब्रीचित्य एव इनकी प्राथमिकता का निश्वय करते हैं और फिर इन्हें प्राप्त करने हेत ब्यावहारिक नीति बनाते हैं। इस प्रकार, अयंशास्त्र के आदर्शात्मक पहलू और इसके बला-स्वभाव को सर्वत्र सोक प्रियता मिल रही है । केन्ज के कथन से भी यह पता चलता है कि वे ग्रथंशान्त्र के ग्रादर्शा-रमक पहल और इसके कला-स्वभाव को मानते है, अन्यया वे यह सकेन न करने कि आयिक समस्याची को इस करने में अर्थशास्त्र एक सीमा तक ही सफल सहयोग दे सकता है किन्त मीमा होने का ग्रर्थ यह नहीं लेना चाहिए कि बर्थमास्त्री व्यावहारिक समस्याची से ग्रस्त रहे। इसके बिपरीत. केन्ज ने मधंशास्त्री के व्यावहारिक समस्याधी के समाधान में भाग लेने का समर्थन किया है। हो, उन्होंने इस बात पर बल दिया है कि धर्यशास्त्र धार्यिक समस्याची के समाधान के लिए कोई पेटेंग्ट या तैयार नृश्के प्रस्तुत नहीं करता, वरन् यनुष्य को सोवने की एक यान्त्रिक ब्यवस्था प्रदान करता है, जिसकी सहायना से खर्थशास्त्री जो भी समस्या जब उपस्थित हो उसके लिए उसी समय उचित निष्कर्य या समाधान उँढ ले। केन्ज्र से निलते-जलते विचार मार्शस<sup>2</sup> धौर बाउन<sup>3</sup> ने भी प्रस्तत किये हैं।

विन्तु, पर्यक्षारती व्यावहारिक समस्वाओं के समयान से सहयोग दे सके इस हेतु यह सावस्यक है कि यह एक 'स्कीएं' विशेषक मात्र न हो। याण नाव्यों में, बने प्रस्य दिवासों को पर्यक्त कि होना चाहिए। केन्न के कब्दों में : "दसे विधिय दिवासों में योगता का एक ऊँवा स्तर प्राप्त होना चाहिए और उसके पात विविध्य वोधवासों का एक प्रयूचे निम्नण होना चाहिए, जो प्राप्त प्रस्य मुख्यों के चाल नहीं पाता जाता।" केन्न रिम्बल में कि क्षा के चाल नहीं पाता जाता।" केन्न रिम्बल में कि क्षा के पह चाल कि स्वाव क्षा प्राप्त मुख्यों के चाल नहीं पाता जाता।" केन्न रिम्बल के स्वाव क्षा प्रस्य स्वाव होना समस्य स्वाव हो। स्वाव कि स्वव स्वयं हा स्वाव स्वयं स्वयं हो। स्वाव स्वयं स्वयं हो। स्वाव स्वयं स्वयं हा स्वयं स्वयं

<sup>1 &</sup>quot;The Theory of Economies does not furnish a body of settled conclusions immediately applicable to policy. It is a method rather than a doctrine an apparatus of the mind, a technique of thinking, which helps its possessor to draw correct conclusions."—Keynes. Introduction to Combridge Economics.

<sup>2 &</sup>quot;......(Economics) is not a body concrete truth, but an engine for the discovery of concrete truth, similar to say, the theory of mechanics" —Marshall: Quoted by Pigou in Memorials of Alfred Marshall.

<sup>&</sup>quot;Economic Theory does not itself provide answers to practical problems but is an equipment for use in the inquiry into them."—Brown: A Course in Applied Economics.

धर्षशास्त्र का क्षेत्र €¥ ]

द्वारिक भी नहीं है। हाँ, अर्थशास्त्र का विशिष्ट ज्ञान रखते हुए उसे अन्य सामाजिक शास्त्र का काम चलाऊ ज्ञान होना ग्रावस्थक है ।

ग्रयंशास्त्र बने-बनाये निष्कपं (नुस्ते) प्रवान वयों नहीं करता ?

धनेक ग्राधिक समस्यायें (जैसे-चेकारी, जनाधिक्य) इतनी तारियक होती हैं कि यह मानांसा की जाती है कि यदि अर्थशास्त्र इनके समाधान के लिये बने-बनाये नुस्त्रे (Ready-made solutions) दे सकता तो अच्छा होता, वयोंकि इन्हें नीति के रूप में तत्काल ही सागू करके सम्बद्ध समस्या का निवारण किया जा सकता था। किन्त हम कितना भी चाहें, धर्यशास्त्र ऐसे नस्से प्रदान करने में शसमयं है. जिसके कारण निम्न प्रकार हैं :---

- (i) प्रपंशास्त्र से जड़ पदायों का नहीं, वरद सनुष्य का क्राय्यम निया जाता है, जो कि वेतन, विवेकशीन एवं स्थतन्य इच्छा रखने वाला है, जिस कारएा उसकी नियाम्रो के बारे में कोई निश्चित भविष्यवास्त्री नहीं की जा सकती है।
- (11) ग्रथंशास्त्र मे भी सामाजिक व्यक्तियों का अध्ययन किया जाता है। विभिन्न सामाजिक, वार्मिक एवं राजनैतिक कारगों से उनकी परिश्यितियों में बहुत अन्तर होता है, जिससे कोई सर्वेध्यापी नियम बनाना सम्भव नही है ।

(iii) धार्यिक बटक भी समयानुसार बदलते रहे हैं। यनुष्य का स्वभाव झावि भी बद-लता रहता है, जिससे पार्थिक नियम कम निश्चित होते हैं ।

बहत सीमा तक सही निष्कर्ष निकालने में सहायक-

उपर्युक्त कारणो से व्यर्थशास्त्र बने बनाये निष्कर्ष प्रस्तुत नही करता । किन्तु वह ऐसी रीति. यन्त्रो भीर टेक्नीक प्रदान करता है, जिसके प्रयोग द्वारा सही निष्कर्ण निकाले जा सकते है। तर्बद्रथम, प्राधिक तत्वो (Data) पर निगंमन प्रथवा ब्रागमन या दोनों प्रखालियों के प्रयोग हारा. सक्ष्म या व्यापक या बोनों ही हब्दियों से. विचार किया जाता है और तत्पक्षात निष्कर्ष निवाल जाते हैं, जो यदि पूर्णतः नहीं तो एक पर्याप्त सीमा तक सही होगे । उदाहरसाय, प्रति-स्मापन का नियम एक उपभोक्ता को यह बताता है कि वह अपनी सीमित आय को किस प्रकार खर्चकरे कि उसे ग्राधिकतम सन्तर्ध्ट मिले।

उपर क विवेषन से यह निश्चय होता है कि बेस्ज का कथन पूर्णत: सत्य है । प्रयं-शास्त्र बने बनाये नस्त्रे तो नहीं दे सकता, किन्तु इससे असका व्यावहारिक महत्त्व घटता नहीं है.

क्योंकि वह पर्यमास्त्री को बहुत सीमा तक सही निष्कर्य निकालने में सहायक होता है।

# परीक्षा प्रश्नः

 "मर्गशास्त्र का भ्रष्ययन ज्ञान भ्राप्ति हेतु और व्यावहारिक जीवन विशेषतः सामाजिक जीवन में मार्ग दर्शन हेत् होता है।" (मार्शन)। इस कथन के सन्दर्भ में प्रयंशास्त्र के क्षेत्र का विवेचन करिये।

भवंशास्त्र की विषय सामग्री और इसके क्षेत्र का विवेचन करिये।

[सहायक संकेत :— मर्थशास्त्र के क्षेत्र से सम्बन्धित चार बातें हैं—(ग्र) विषय सामग्री, (ब) स्वभाव (कला, विज्ञान या दोनो), (स) व्यक्तिगत शास्त्र या सामाजिक शास्त्र या

(द) सीमार्थे । इन सभी वाती का विवेचन मार्शन श्रीर रोजिम्स के विचारों के सन्दर्भ में की जिये।

۲۲ I धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

- २. ग्रायंशास्त्र के क्षेत्र का विवेचन करिये। यह एक विज्ञान है या क्ला ? सिहायक शहेत :- विद्यादियों को अर्थकाश्च के क्षेत्र से सम्बन्धित चारों दालों पर संक्षेप मे
  - प्रकाश डालना चाडिये। इन्हीं मे एक बात 'मर्थशास्त्र का स्वभाव' ग्रयांत इस बात का दिवेचन करना है कि ग्रवंशास्त्र एक विज्ञान है या क्या ग्रथवा दोनो है। ग्रात: ग्रयंशास्त्र का दिवेचन करने से ही प्रध्न के द्वितीय भाग का उत्तर भी मिल जाता है।
  - एक विज्ञान कहलाने के बर्बशास्त्र के दायों का विवेचन करिये । "प्रवंशास्त्र को विज्ञान नहीं कहा का सकता, बचोकि अर्थशास्त्रियों में बहुत मत्रियेट पाया जाता है।" बया आप इस कथन से सहमत हैं ? किहायक सकेत :---सर्वप्रयम 'विज्ञान' शब्द का अये बताइये । तत्प्रचात अर्थशास्त्र के विज्ञान होने के पक्ष-विपक्ष में तर्क दीजिये । घन्त ने, यह बताते हुए कि प्रयंशास्त्रियों में मन भिन्नना होने पर भी उसका विज्ञान का स्वरूप समाप्त नहीं होता. निष्कर्प दीनिये कि धर्वज्ञास्य एक विज्ञान ही है ।
  - ४ "दर्थशास्त्र की श्रीमका को एक देसे विशेषत की भूमिका के सहस्य समभा जाने लगा है. जो यह एह सकता है कि यदि अमुक कार्य किया जाय. तो इसके अमुक परिशाम होते. परानु वह उस कार्य की बादनीयता पर, एक समेशास्त्री के रूप मे, कोई निर्णय नहीं दे स्वता।" विवेधन वीजिये ।

## 12431 ''क्रयंशस्त्री एक साक्षी देने दाला दिशेयज है, निर्णय देने वाला नरी नही।" इस कथन

को स्पार की जिएे। ध्यसम "प्रतियोगी सामाजिक योजनाची के मध्य अर्थशास्त्र उसी प्रकार से तटस्य है जिस प्रकार

# कि रेल निर्माश की वैकस्पिक क्षेत्रनाओं के मध्य मन्त्रशास्त्र ।" विवेचन कीजिए ।

"बर्षशास्त्री का नार्व गवेवरण एव स्पष्ट करना है, परिट ब्रयवा अश्मेना करना नहीं।"

दिवेचना की जिमे। ग्रथवा

- ' ग्रर्थमास्त्र साधनो का बाज्यसन करता है, उहें स्यो का बाध्ययन इसके क्षेत्र में सम्मिलित नहीं है।" इस कथन की झालोबनात्मक व्याख्या कीजिये। व्यवस
- 'मर्थशास्त्र जांचने योग्य तथ्यो का सम्भयन करता है किन्तू नीतिशास्त्र मुख्य-निरूपण
- का। लोज के ये दोनो क्षेत्र विचार विमर्श के समान स्तर पर नशें हैं।" इस कथन से श्राप कहाँ तक सहमत हैं।
  - [सहायक संदेत :- इन सभी प्रश्नो ना उत्तर एक ही है। प्रयेशास्त्र के वास्तविक विज्ञान भीर भादर्शात्मक विज्ञान होने के पक्ष एवं विपक्ष में तर्क दीजिये और ग्रन्त में यह निष्कर्ष निकालिये कि ग्रयंशास्त्र वास्तविक विज्ञान मात्र नहीं है वरन इसका एक ग्रादर्शात्मक पहलुभी है।
- थ. "मून्य शिद्धान्त के भ्रास-पास स्वीकृति का कोई क्षेत्र नहीं है । साम्य तो केवल साम्य ही है।" (रोबिन्स)। इस कथन की समीक्षा कीजिये और ग्राधिक विश्लेषण में साम्य के भव्ययन का महत्त्व बताइये। सिहायक संकेत :-- सर्वप्रयम अर्थधास्त्र के वास्तविक विज्ञान और खादशात्मक विज्ञान

होने के पक्ष एवं विषक्ष में तक दीजिए । तत्प्रधात वह निष्मपं दीजिए कि प्रधंशास पास्तविक मात्र नहीं है विकि इसका एक प्राद्यात्मिक पहलू भी है । मन्त में, मध्याय ६ की सदायता से, प्रयंगास्त्र से साम्य के प्रध्यपन का सदस्य बताइये ।

 "अर्थेगाळ का सम्बन्ध चाहे जिससे हो, बहु भोतिक कल्याए के कारखों से कदापि नहीं है।" विकेशन की जिये।

ह । (वक्कन काशक) | [सहायक सरेत: —मर्जयसम अवंशास्त्र के बासाविक विज्ञान प्रीर प्रादर्शासक विज्ञान होने के परा एवं विपक्ष में तके दीजिये । तत्पश्चात् यह निक्तर्य दीजिये कि प्रयंगास्त्र का मीनिक क्टबाएंग के कारणों में सम्बन्ध है प्रचीत उसका एक ब्राद्यात्मक पक्ष भी होता है ।]

 "माधिक विश्लेषण् का उद्देश्य न केवल सत्य की सीज करना वरद ठीस समस्याधी की सुलकाने में सहयोग देना भी है।" इस कथन की समीक्षा करिये।

### व्यवर

"मर्पमाल यास्तविक विज्ञान, मादशारमक विज्ञान भीर कई कलाओं का एक संयोग है।" स्पट शीजिये।

### श्चवा

विवेचन की जिये कि प्रथंतास्त्र एक विज्ञान है या कला या दोनों ही है।

### शववा

"हमारी मनोदना एक दार्शनिक जैसी नहीं होती है प्रयत् हुए जान की लोज केवल जान के लिये नहीं करते, वरच हुपारी मनोदना एक टाक्टर के सहका होनी हैं, जो कि जान को हासकार माने करता है कि हतके प्रयोग हारा स्वास्थ्य-उपवार कर ससे।" (पीजू)। हम क्यन वर विवेचन कीतिये।

स्याभी को सुलकाने में मदद देता है।]

च. "प्रयंगास्य कोई ऐके निश्चित या तैयार निष्कर्य प्रस्तुत नहीं करना, जिहें नीति के मिए सुरत्व ही प्रयोग किया जा सके। वह एक रीति है न कि एक सिद्धान्त, मिलत्वक का एक सम्ब भीर मांचने को एक कका है, जो प्रयोग द्वामी को सही निष्कर्यों पर पहुँचने में सहा-यदा करती है।" (केन्य)। विवेधन की बिंग।

[सहायक संकेत :-देखिये इस प्रध्याय में इसी शीर्यन के बिनेचन को ।]

Ę

# आधिक नियमी की प्रकृति

(The Nature of Economic Laws)

ब्रारम्भिक--'नियम' शब्द का ग्रयं

साधारक्षा बोलवास में 'निवम' शब्द का क्षयं व्यवहार के नियम से होता है किन्तु क्षयहार ने नियम का क्षयं भी पूर्णतः स्वयदार ने नियम का क्षयं भी पूर्णतः स्वयद नहीं है। क्षयत-क्षयत सन्दर्भों में इसके प्रतन प्रवन क्षये ताथ जा सकते है। बाशंस का कहना निश्चत और सहि होती हैं। "व वाबेस (Tugwell) के शब्दों में, 'एक नियम देवे यथे सम्बयों का साराज है, खनुवन का मधिरन विवरण है, एक सिक्त कि के प्रवेश का स्वयं के साराज है, खनुवन का मधिरन विवरण है, एक सिक्त कि के के स्वयं के स्वयं के साराज है, खनुवन का मधिरन विवरण है, एक सिक्त कि के साराज है। खनुवन का मधिरन विवरण है, एक सिक्त कि कि के साराज है। साराज है साराज है। सारा

### नियमों के प्रकार (Kinds of Laws)

नियमों का होना बहुत ही बाबययक है, इसके बिया किसी भी भान की मानि नहीं हो सकती है। सत्याधी का कार्यवालन नियमानुद्रल होने पर हो सफल रहता है। इसी से प्राप्तेक सप्ता, सरकार, भर्मे, झावरण, बेल ब्रोट मरकेक बान के सपने कपने नियम होते हैं। व्याचान के भी कुछ नियम हैं। विभिन्न नियमों को नियम बज्जू से अंग्री-बढ़ किया जा सकता हैं:—

(१) साम्माकिक निवय— ये निवम ने हैं जो समाज की पुरानी प्रवासो और रीति-रिवाजो द्वारा निर्मारित होते हैं। इन्हें 'प्रवामुतक निवम' (Customary laws) भी कहते हैं। उदाहरणार्भ, विवाह, जम्म, मृश्यु आदि अवसरी पर किस तरह व्यवहार करना चाहिए इसे बताने बाले निवम 'सामाजिक' या 'प्रवामुलक' निवम है। इन निवमो का उल्लयन करने वाले की समाज मनावर की हॉट से रेखता है। आर्थिक निवम सामायिक निवमो की शेणी में नहीं धारी, बयोकि में प्रवाहतक नहीं हैं।

(२) नैतिक नियम—इस प्रकार के नियमी का उन्तेल नीति धीर घम सम्बंग्धे पुस्तकों में मिनता है। ये नियम लोगों को यह बतातें हैं कि इन्हें केसा ध्यवहार करना नाहिए और कैसा तही करना को इस दिस नियमों का पार्टिक विचास को पार्टिक विचास को पार्टिक विचास को पार्टिक नियम के दोलान नियम जाता है। आर्थिक नियमों में जीति या आदर्शों ना लश्च रहता है, बयोकि अर्थ-विधान का आपर्टिक नियम के स्वित के प्रविद्यान का आपर्टिक नियम के स्वत है। अर्थिक नियम के स्वत है। अर्थिक अर्थ-विधान का आपर्टिक नियम नहीं होते कि यदि इनका पालन निया गया, तो और देण्ड देगा।

<sup>1 &</sup>quot;The term 'Law' means, then, nothing more than the general proposition or statements of tendencies, more or less certain, more or less definite."
— Marshall: "Princules of Economics n. 2."

<sup>&</sup>quot;A law is a summary of observed relations, a brief resume of experience,

shorthand symbol which assists in the understanding of a number of
related phenomena."—Tugwell: The Trend of Economics, p. 42

- (३) संस्थायत नियम-ये नियम किसी कार्य के सचालन का तरीका बताते है, जैसे-प्रत्येक सभा भीर समिति के निवम होते है, जिनके द्वारा इन सभामों के सदस्य सभा का कार्य चलाते है। इसी प्रकार, प्रत्येक खेल के नियम होते हैं. जिनके द्वारा वह सेल खेला जाता है, जैसे-फटबाल के नियम यह बताते हैं कि वह किस प्रकार खेला जायगा।
- ( ¥ ) सरकारी कानन-सरकारी कानन वे हैं जो देश के शासन को चलाने तथा मान्ति ग्रादि की व्यवस्था बनाये रखने के लिए बनाये जाते है। इनका पालन करना बहुधा श्रनिवार्य होता है तथा उनका उल्लंघन करने पर दण्ड मिलता है। ऐसे नियम प्राय: देश की समद (Parliament) द्वारा बनाये जाते हैं और सरकार द्वारा इनका पालन कराया जाता है. जैसे-श्रमिक शतिवृति चार्चित्वम, कम्पनी सोचनियम, बाटि । साचिक नियम सरकारी नियमो से भिन्न होते हैं क्योंकि वे आदेशमुलक नहीं है।
- ( ध्र) धैज्ञानिक नियम-कुछ नियम ऐसे होते है जो 'कारण' (Cause) मीर 'परिणाम' (Effect) के पारस्परिक सम्बन्ध को बताते हैं। वे उस सम्बन्ध का उल्लेख करते हैं जो दो परिस्थितियों या घटनाथी के बीच का कारश परिशाम के बाधार पर उत्पन्न होता है। भौतिक-मास्य. रसाधनशास्त्र. राजनीतिशास्त्र. इत्याविके नियम इसी प्रकार के होते है। उदाहरणार्थ रसायनशास्त्र का यह नियम है कि यदि बॉक्सीजन और हाइडीजन का निश्रश दी और एक के अनुपात में किया जाय, तो पानी बन जाता है। यह नियम दोनो गैसों का सिथला (कारला) घोर पानी (परिएाम)के पारस्परिक सम्बन्ध पर प्रकाश डालता है । सर्वेशस्त्र के नियम वैज्ञानिक नियमों की ही श्रें सी में प्राते हैं, क्योंकि वे भी 'कारस' श्रीर 'परिसाम' का सम्बन्ध बताते है, जैसे-यह क्यन कि किसी वस्तु में दाम गिरने से उसके ग्राहकों की सक्या वढ जाती है अर्थशास्त्र का एक नियम है। इस प्रकार वर्धनास्त्र के नियमों और प्राकृतिक विज्ञानों के नियमों में अन्तर नहीं है। किन्तू मायः देखने मे माता है कि अर्थशास्त्र के नियम बतने निश्चित नही होते जितने कि 'भौतिथ'-शास्त्र, रसायनशास्त्र, इत्यादि प्राकृतिक विज्ञानों के नियम होते हैं। किन्त जैसा कि हम झागे बतायेंगे, प्रयंशास्त्र ग्रीर प्राकृतिक विज्ञानी के नियमों की तलना करना उचित नहीं है।

# ग्राधिक नियम की परिभाषा

भाषिक नियमों का सम्बन्ध यनुष्य के व्यवहार से है। वे इस बात को व्यक्त करते है कि दी हुई परिस्थितियों में एक धार्थिक वर्ग के सदस्यों के व्यवहार की प्रवृत्ति किस प्रकार की होती है। नीचे ब्राधिक नियमों की प्रसिद्ध विद्वानों द्वारा दी गई परिभाषायें प्रस्तत की जाती है।

(१) मार्शल-- "ग्राधिक नियम श्रथवा धार्थिक प्रवृत्तियो के कथत वे सामाजिक नियम है जो कि व्यवहार की उन शाखाओं से सम्बन्धित हैं जिनमें उद्देश्यों के बल की मुद्रा में मापा जो सकता है।<sup>3</sup>

(२) रोबिन्स-- "प्राधिक नियम उन समानताओं के कथन है, जो सीमित साघनी है।रा मसीमित मावश्यकताची की परा करने से सम्बन्धित नानव व्यवहार की शासित करते हैं।"2

<sup>&</sup>quot;Economic laws, or statement of economic tendencies are those social laws which relate to those branches of conduct in which the strength of the motives chiefly concerned can be measured by money price."

Economic laws are "statement of uniformities about human behaviour concerning the disposal of searce means with alternative uses for the achievement of ends that are limited,"-Robbins.

४६ ] व्यर्थशास्त्र के सिद्धान्त

उपर्युक्त परिमाणाओं के विश्लेषस्य से निम्न बातें पता पताली हैं:—(i) प्रार्थिक निम्म प्रार्थिक प्रश्नुसियो, सम्भावनाओं या आशाओं के युनक होते हैं; वे दिसी प्रदश्न निर्मित्र पा प्रतिनाम परिस्ताम को बचक नहीं करते । (ii) आर्थिक निषम सामाजिक निममो से माला है, ग्रीर प्रप्य सामाजिक निममो से प्रार्थ हैं, ग्रीर प्रप्य सामाजिक निममो से इस बात में भिन्न हैं कि उनका सम्बन्ध मानव स्ववहार के उस मान हैं होता है जो कि पूता द्वारा माना जा सकता है क्लिप प्रप्य सामाजिक निममो का सम्बन्ध मानव व्यवहार के ऐसे भाग से हैं जोकि प्रदा हारा नहीं माना जा सनता।

ग्राधिक नियमों की विशेषतायं श्रथवा इनका स्वभाव (Characteristics of the Nature of Economic Laws)

प्रार्थिक निवयों के स्वभाव को इनकी शालीवनाओं के सन्दर्भ में भली-शांति समका जा सकता है। बुद्ध विश्वानों ने अप्वेवास्त तथा उसके निवयों की कही शालीवना की है और वर्षशास्त्र के सम्वयंत्र पर सम्भीर शांत्र कार्य उसके निवयों की कही शालीवना की है और प्रवर्धश्राम्त के सम्वयंत्र पर सम्भीर शांत्र कार्य है। विश्वान की निवयों की भांति प्रस्थेत समय,
श्रादेक स्थान तथा प्रत्येक परिस्थित से लागू नहीं होते हैं। (ii) इस निवयों की भांति प्रस्थेत समय,
गांत्रों के स्थानित्र होने पर निर्मेर है और इस्तित्र के निवयों (ii) इस निवयों की श्रावत्र सम्भा
सन्ति में स्थानित्र होने पर निर्मेर है और इस्तित्र की निवयों के प्रत्यान से स्थान समस्या
की हल नहीं कर सकते। ऐसे विश्वान और उसके निययों के प्रत्यान से क्या लाग जिनकों
सन्दन्ता पर कोई विश्वान के निया जा बार्य तथा सित्रों मुख्य के वीवन की किसी भी समस्या
ना हल न हो सके। ये शारोध बहुन गम्भीर है। धन. इनके स्थानपूर्वक सम्प्यन की प्रावस्थकों
है। यदि सर्वशास्त के नियस अगिविष्ठ, लियल पुष्पोगी है, तो ति सन्देह हनके अध्ययन
पर समय तीर सिक्ष का व्या बें बतर होगा।

(1) क्या ध्रयंशास्त्र के नियम कल्पित हैं ?-

यह तम है कि सर्वेजारन के लगभग सभी नियमों के साथ यह बावय "सिंह क्रन्य बातें यमास्थित रहें" जुड़ा रहना है। इसी घाषार पर सैनियमिन ने यह स्रीमार किया है कि, "नि छन्ते ही प्रयंगारन के नियम मिनत (Hypothetical) हैं।" हमें पढ़ा इस बात का लगाना है कि नया यह बावय सर्वेजारन के नियमों से ही सन्वन्धित है स्वयंगा प्रथंप (बजानों के नियमों से ही सन्वन्धित है स्वयंग प्रथंप (बजानों के नियमों से भी इसका कोई सम्बन्ध है।

व्यानपूर्वक देखने से आत होता है कि यह केवल व्यवसायन के नियमों को हो बित्त-यता नहीं है, बरनू सभी बिकानों के नियमों में ऐसी बात है। सम्तर केवल इतना है कि स्वयंसायन में इस महत्वपूर्व स्तत्व का उन्हेंकल कर दिया जाता है, ज्वकि क्षम बितानों में ऐसी मान्ति किया स्तान है। उराहरण के निय, रक्षायनधारन के ही इस नियम को सीवियं कि ब्रॉक्सीजन ग्रीर हाइड्रोजन को १ स्वीर २ के सनुपात में मिला देने से पानों कन जाता है। इस नियम की सरका सन्देह से पर दानाई जानी है, उर्च्या प्रिथमां व्यवस्थित यह सुख बाते हैं कि इस नियम से सरका सन्देश के पर सार्व कार्यों हमा है के स्वान्तिक रहे से प्रत्ये कार्यों के स्वार्थित हमा हमा की स्तान्त की सरका सार्याल, स्वार्थ, स्तादि महत्वपूर्व देशायों के स्वार्थित होने पर निर्मेर है। इसी प्रकार, भौतिकसाहत के प्रतिव्यक्ति के प्रताद कार्याल किया के स्वार्थ कार्यों के स्वार्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्य के स्वर्य के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य क

<sup>&</sup>quot;Economic laws are essentially hypothetical"—Seligman Principles of Economics, p. 32.

इन बानों से पता चलता है कि मीतिकगारम तथा रतायनवारम के नियमों का कल्पन होने से उतना ही सम्बन्ध है जितना कि प्रयोगारन के नियमों का। ही, क्लनता के प्रत में स्पार ही सकता है। प्रतः, यदि कदिनत होना दीय है, तो बह बोब केवल प्रयंतारम के नियमों में हो महों है, बरन् सभी विज्ञानों के जियमों में है। इतिहास होने के कारण प्रार्थिक नियमों की आसीवना करना ठोक नहीं है। दोष देना ही है तो सभी विज्ञानों के नियमों को देना चाहिए।

यह भी उस्लेखनीय है कि कुछ बाबिक नियम प्राइतिक नियमों के समान सही भीर हीत है। उत्पत्ति इस तियम एक ऐसा ही नियम है। यह नियम ममुष्य से बाहा पटको पर प्रावादित है। कृष्य मे वैज्ञानिक विध्यों के प्रयोग हारा इस नियम को कुछ समय तक प्रियाशित होने से रोजा जा बकता है लेकिन धनना यह धवश्य जागू होता है। इसी प्रकार प्राइतिक नियमों के समान कुछ दार्थिक नियम स्वयं सिद्ध है। जैसे—जुल भाग मे से ब्यय के बाद हुई बचत से दूँजी उदय होती है। यह एक ऐसा पार्थिक साथ है नियमे किए किसी प्रमाण की भावकात्र प्रायोगित हो।

(II) वया प्रथंशास्त्र के नियम ग्रनिश्चित हैं ?

नि सन्देह अर्मणास्त्र के सभी नियस धानिष्यित नहीं हैं तथा व्यक्ति होता केयल धार्मिक नियमों की ही विशेषका नहीं हैं। इस पर भी यह मानना पड़ेगा कि प्राष्टिक विश्वास के सिवस अधिक अधिक असिक हैं। अदि उनके गलत होने की सम्भावना भी अधिक है। वारण, प्राष्ट्रीक विश्वास कि प्राव्यास के सिवस अधिक अधिक अधिक है। वारण, प्राप्ट्रीक विश्वास के सम्भावना भी अधिक है। वारण, प्राप्ट्रीक विश्वास विश्वास के सम्बन्ध स्वयं अपने अकृति में परिवर्तन कर लेने की शक्ति नहीं है। र रण्ट है कि ऐसे पदार्थों के सम्बन्ध में भी नियम बनामें आधी उनकी सत्या में स्वर्तन में भी नियम समाम आधी उनकी स्वयं में महित नियम प्राप्ट्रीक हों। इसके विपरीत, प्रर्थणाहरू का विषय मनुष्य है, जो एक जीता-जागता प्राण्टी ही नहीं है बन्द स्वर्ग मोचने-समक्ष्ये और तर्क करने की सिक भी रतता है। मनुष्य के भीतर यह गुण है कि वह एक वह सब सब स्वराध, प्रकृति तथा व्यवस्थात को स्वर्ग समझ है। अन-मनुष्य के ब्यवहार को स्वर्ग समझ है। अन-मनुष्य के ब्यवहार के स्वर्ग समझ स्वर्ग स्वर्य स्वर्ग स्वर्ग स्वर्ग स्वर्य स्वर्य स्वर्य स्वर्य स्वर्ग स्वर्ग स्वर्ग स्वर्ग स्वर्य स्वर्य

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> "In this sense (if the data that the laws postulate are given than the consequences they predict accessary follows) they are on the same footing as other scientific laws, and as little capable of suspension."—Robbins.

प्रार्थणास्त्र के सिद्धान्त

है तथा इनसे प्रभावित होने वाली धवनी प्रकृति को भी बदल सकता है। यह जान लेना करिन मही है कि मनुष्य क्लिसे धोगिरि स्नाटिके बेबन के पत्रवात हवा घीर पानी के प्रभाव के विमुख हो सकता है। इसके स्निटिक वार-बार पानी और बायु के प्रभाव को सहन करके वह इनसे प्रभावित होने नाको स्नवी प्रकृति व स्वभाव को बदल भी सकता है।

जगर से हुई बावों से सिंख होता है कि मदि धर्मसास्त्र के नियमों में मिनिस्वतता है तो सेप प्रपंतास्त्र का मही है, क्योंकि धर्मसास्त्र का दिवस ही ऐसा है, निवके सम्मत्य में निर्मास्त्र नियम नहीं क्यों का तरूवते हैं। दिवसों की इतनी कही मिसता के कारण धर्मसास्त्र करा जबके नियमों को मुक्ता महार्किक विवासों और उनके निवासों से करना अनुवित्त है। मनुष्य के ध्याहार सामायी जितने भी नियम होने, जाहे वे राजनीति झाला के हो, इतिहास के हो, मनोपितान के ही समया समेसास्त्र के ही, मानिस्त्र हो एसेन और उन्हें ऐसा रहना भी चाहिबे, नयोंकि महुख्य समयत सामा में सबसे विपाल परितक्तील एसे अमितीलील है।

( 111 ) क्या हमारे नियम वेकार हैं ?

प्रव यह देखता है कि नया धनिश्चितता के कारण ये जियम ध्यमं हो जाते हैं ? क्या हनसे हमारे व्यावहारिक जीवन मे कोई साथ नहीं है ? इस सम्बन्ध में यह धात महत्त्वपूर्ण है कि धानिधितता होना एक सास है और देकार होना इसरी। दोनों के मध्य कोई गहरा या महत्व सम्बन्ध नहीं है। निभिचत न होते हुये भी कोई बाल सामवायक हो सकती है तया मनुष्य के दैनिक जीवन में सहायक हो सच्ची है।

उदाहर एक के लिये, सभी जानते हैं कि ज्वार-माटे का नियम वडा प्रतिनिक्त है। इस बात का केवल प्रतुमात हो निगाया जा सबता है कि एक ज्वार के परकात हुसरा कब प्रायेगा। साधार एत्या इतमें २५ पण्टे का समय लगता है, किन्तु समुद्र में उठने वाने पुकानी तथा समुद्र पर चतने वानी प्राधियों के नगरए। यह समय वदनता रहता है। यदि वायु अपुकूल है दो समय संग्रहें ज्वार प्रा सकता है भीर यदि वायु प्रतिकृत है तो इसमें विनम्ब हो सकता है भीर यह भी सम्म है कि ज्वार प्रामें ही नहीं। वरन्तु किही वस्त्रपाह के निकट समुद्र में किनारे पर वहे हुने जहानों को वेक्षण कोट में भी धनुमान समय एकता है, कि बनर ज्वार का स्वस्त्र प्रतक्ति जीवन में बेकार नहीं है, नर्गोंकि वे जहान इसी प्रतीक्षा में रहते हैं कि वन ज्वार प्राये, ताकि वे बन्दराह के भीतर जा तर्के। आर्थिक विसमों के दिख्य में भी यही बात नहीं जा सकती है क्योंकि प्रयोग्ध के नियम हमारे प्रतिदिन के कार्य में न केवल वहायक ही होते हैं, वरन् नाम भी पहुँ-

प्रवंताहन के नियमों वर लगाये गये आरोपो का उत्तर दिया जा चुका है। इन नियमों का उत्तर ही महत्व हैं दिवता थोर किशी भी खिला के नियमों का हो सकता है। प्रतिश्वित या वहिल्य होने से इस महत्व में कोई वभी नहीं पढ़िश्च । प्राधिक नियमों का स्थायन करतें समय मार्गत वर यह क्यन कि सर्थसाल्य के तियमों को सुत्वना पून्तकरों एवं के सीथे तया निश्चित नियम के स्थान पर ज्वार-नाटे के नियमों से करनी चाहिए, सर्वव माद रखना वाहियों । इसके साम-साथ यह भी समक्र लेवा चाहिये कि सार्थकर माप्य स्थान पर ज्वार-नाटे के नियमों से करनी चाहिए, सर्वव माद रखना वाहियों । इसके साम-साथ यह भी समक्र लेवा चाहिये कि सार्थिकर माप्य स्थान पर जी समक्र लेवा चाहिये कि सार्थकर स्थान स्थान

<sup>1 &</sup>quot;The laws of economic are to be compared with the laws of tides rather than with the simple and exact law of gravitation."—Marshall.

( IV ) क्या श्रवंशास्त्र के निवम प्रयोग-सिद्ध (Empirical) हैं ?---

प्रभागास्त्र में हुने दो त्रकार के नियम देवने को मिलते हैं:—(i) वे नियम जो सभी रागामों में सही होते हैं और (ii) वे नियम जो सामितक (Relative) हैं। साधारएलवा उपभोग मोर मांग तथा दूर्ति से सम्बन्धित नियम सर्वेच्याणी (Universal) भीर सभी मन्यमे के अवस्तुत्र पर लागू होने हैं, परन्तु चलन (Currency) और वेक्तित तथा व्याप्त में सम्बन्धित नियम सानित करें होते हैं। प्रभागत्व के अविकार नियम सानित करें होते हैं। इसे अपित के कुछ विशेष व्यक्तिमों पर अवचा कुछ विशेष विश्वतिकार्य पर के स्वया कुछ विशेष विश्वतिकार्य कर के प्रथित नियम स्वाप्तित करें प्रथित हैं। इसका प्रमुख कराएण यह है कि प्रयंगात्व के प्रयोध की तियम स्वाप्तित होते हैं। इसका प्रमुख कराएण उनका सभी यस्त्र के प्रयोध करते हैं भीर वहुमा सनुभव तथा प्रयोगों पर प्राथमित होते हैं, जिस कारएण उनका सभी पर सामु होना प्रावस्यक नहीं है। किन्दु बससे यह विद्य नहीं होता कि प्रयंगाद्व के नियम हमारे नियम हमारे नियम हमारे कि त्रवे हु वक्ते छववों ने के स्विध साम्बन्धित मानस्वर है। है।

प्राकृतिक नियमों से ग्रायिक नियमों की भिन्नता

प्राकृतिक नियमो धोर धार्षिक नियमो में जिलता यह है कि शार्षिक नियम प्राकृतिक नियमो नी मपेक्षा कम निश्चित होते हैं। धार्षिक नियमो को प्रपेताकृत कम निश्चित होने के प्रमुख कारण निम्नाविध्यित हैं:—

(१) जड़ पदाचों के बजाब बेतद चतुष्य का सरवत्त— यव कि प्राकृतिक विज्ञानों ने जब पदायों का सप्ययन किया जाता है, जिनकी कोई रुष्टा नहीं होती, तब सर्वणान में चेनान मनुष्य का सप्ययन किया जाता है, जो विवेक सीर स्वतंत्र प्रदेश तता है। के सत: इसके प्रयत्न हमाने का स्वतंत्र के स्वतंत्र स्वतंत्य स्वतंत्र स्वतं

(२) प्रयोग की मुक्तिया का समाव —आकृतिक विज्ञानों से जब पदायों पर प्रयोग-शाला में सन्दर कृत्रिम परिस्थितिया बसावर सध्ययन विया जा सकता है लेकिन सनुस्य को इस प्रकार से प्रयोगनामा की परिस्थितियों से बांधकर प्रयोग करना सम्भव नहीं है।

(१) मुद्रा रची दोयदुक्त पैकाना—एक वैज्ञानिक के पास नांग तील के लिये एक विज्ञानिक के पास नांग तील के लिये एक विज्ञानिक एक पूर्ण है सर्वेगास्त्री के बात भी नाम के लिये पूर्व का पैकाना है तो किन्तु कर स्मूर्ण पीर प्रविश्वतिक होता है, क्योंकि :—अवमनतः, अपेनास्त्री का पैनाना स्वय स्वित्य है, स्वर्ण, मुद्रा का पूर्व स्वद्यान्वद्धा रहता है। हुबते, मुद्रा वे उपयोगिता एक पनी स्वक्तिक निये का भीर एक निर्धन कालिक कि तिये स्वित्य होती है, जिससे यह मानवीय स्वयव्यवतायों मी तीयता की टीक-टीक नहीं आप सकता है। सीखरे, अनुष्य पर मुद्रा-सर्वन की भावना के स्वितिक रोग प्रेम द्वाराधिक शो अन्यव्य पर सुद्रा-सर्वन की भावना के स्वितिक रोग प्रेम द्वाराधिक शो अन्यव्य पर सुद्रा-सर्वन की भावना के स्वितिक रोग प्रेम द्वाराधिक शो अप्रवाद परता है।

( Y ) भिन्न-भिन्न प्रकार की अवृत्तियों का प्रभाव—मनुष्य के ध्यवहार पर केवल माधिक परिश्वित्यों का ही नहीं, वरन् सामाजिक, धार्मिक एव रावनीतिक परिश्वित्यों वा भी प्रभाव परवा है, जिससे साधिक निषयों का ध्यवहार में लागू होना करिन हो जाता है। ब्याहरणांमें, प्रभावत्र की यह मान्यता है कि व्यक्ति वही पर काम करेगा, वही उसे धिक मन्द्रश्री मिसेगी। विकिन पारिवारिक कारणु खोर कसी-कभी रावनीतिक प्रतिवस्य उसकी नति-

<sup>1 &</sup>quot;The matter with which the chemist deals is the same always; but Economics like biology, deals with a matter, of which the inner nature and constitution, as well as the outer form, are constantly changing."—Marshall.

व्यर्थशास्त्र के सिद्धान्त

शीलता में बाधक हो जाते हैं तथा वह नम मजदूरी पर ही कार्य करने के लिये विवय हो जाता है।

( १, ) प्रभाव हालने वाली प्रवृत्तियों का स्वयं भी विरवर्तनगील होना—नारएं। की प्रवा परिएए।म पैरा करने में पुछ मध्य जाता है जिन्दु इस शीव न केवल कारए। हारा प्रमावित तत्व वत्त करते हैं तिल्ले कारए। हारा प्रमावित तत्व वत्त करते हैं तिल्ले घानाएं। त्वय भी बदल खबते हैं तिलंधे सामाजृद्ध परि-ए।म प्राप्त न हो सकेया। या सांत्र कर मारे में कोई निक्तत मिल्यत्वादी नहीं की वा सकती हैं। उचाहरूए।में उपयोगित हारा निम्म सुनार, वैकेटों के प्रक्ति के सांत्र के प्रमाव प्रमुक्त , वैकेटों के प्रक्ति के सांत्र के प्रमाव के सांत्र के प्रमाव के प्रमाव के सांत्र के प्रमाव के

(६) सज्ञात घटकों का प्रमाव-वहुत बार मजात घटक भी प्रभाव दिखलाते हैं,

त्रिससे जात धटको के बारे में की गई मविष्यवासी गलत सिद्ध हो सकती है।

वया अर्थशास्त्र को एक-विज्ञान कहना ठीक है ? (Is it Correct to call Economics a Science ?)

(1: 1 Correct to call Economics a Science 7)

प्रांचिक नियमी ने स्थान का विजेषन करते हुए हमने यह देशा था कि प्रांचिक
नियम प्रांचिक कारविनिन, निश्चित और सार्वभीमिक नहीं होते, बयोकि प्रयंशास्त्र की दियस
सामग्री प्राइनिक, विज्ञानों की भौति जड़ दवार्य नहीं है वर्ष्, चेतन, विवेषमील प्रीर स्वतन्त्र
प्रधा राजने वाला मनुष्य है। इस पर भी प्रयंगासर की एक विज्ञान कहना उचित होगा। इस
सावस्य में प्रस्त मिलानिक तर्क प्रस्तुन कर सनते हैं:—

(१) कुछ नियम ऐते हैं जो मनुष्य की स्वतन्त्र इच्छा से प्रमासित महीं होते। उचाहरणार्थ, मबि नोई प्यक्ति मोजन करता ही नता जाय और यह इच्छा करे कि तृप्ति न हो,

तो ऐसा होना असम्भाव है। (२) बुख कार्थिक नियम बाह्य प्रकृति पर बाधारित होते हैं, जिस पर मनुष्य का

काब नही है। जैसे—त्रमागत उत्पत्ति हास नियम ।

- (३) भानव-स्थवहार को साथने के लिए धर्मवास्त्र के वाल भुदा के क्य में पंमाना प्राप्त है, जिसने इसे ग्रन्थ सामाजिक विज्ञानों नी ध्रपेक्षा प्रिक निश्चित बना दिया है मेसे ही बन्न उसे प्राकृतिक विज्ञान की मानि निश्चित न बना सका हो।
- (४) क्षामूहिक ध्यवहार की भविष्यवारणे। गरिशत शास्त्र के सम्मावना-सिद्धान्त के माधार पर की जा सवती है, बाहे व्यक्तिगत रूप से एक व्यक्ति का व्यवहार मविष्यवारणी के सनसार न निकले।
- (१) अर्थशास्त्र जीव विज्ञान और प्रीसम विज्ञान की आँति उपयोगी है। यह साय में नि अर्थशास निविच्न और प्रत्य निव्यायाणियों करने में असमर्थ है, क्योंनि उत्तक्षे निव्या में कार्यनिकता वा अन याधिक होता है विन्तु इसका यह धर्म नहीं स्वयान वाहिये कि धर्म-प्राप्त के नियम अर्थशानिक है, क्योंनि (1) ह्य सही आर्थिक शरायुंग से गरियत नहीं होते.

<sup>1 &</sup>quot;Just as the chemist's fine balance has made chemistry more exact than most of the other physical, sciences, so this economist's balance (money), rough and imperfect as, it is, has made economics more exact than any other branch of social sciences."—Marshall.

जिससे मिद्रप्यामों गलत हो जाती है। किन्तु लीव विज्ञान और मौसम दिवान की भविष्य-वाणियों भी कभो-कभी, बाद की पटनाओं के आधार पर मतत हो जाती है। (ii) पर्यगास माने वांत्री ब्यासारित गयी का समय जितना पहले बता सकता है उतना पहले भीगम जिज्ञान नूपान के सामकन के बारे में नहीं बता वस्तता। (iii) वैज्ञानिकों की भीति पर्यक्तात्वे भी भाने नियमों को श्रीयक निविचत बनाने के प्रयत्न में तमे रहते हैं। सतः निविचत भिष्यवारणी करने की गत्ति के तम होने के सामार पर हम सर्पताल की इसके जिज्ञान कहनाने के समिकार से विचित नहीं कर सकते हैं।

> द्याचिक विश्लेपण की मान्यतायें (Assumptions of Economic Analysis)

प्रभंगास्त्र मे पनुष्य के व्यवहार का पुनाव करने के पहनू से बाय्यन किया जाता है। कियु पनुष्य एक चेतन, तर्क एक भावनात्रभावित और सरयन परिवर्तनगीत स्वमान का स्वमान के स्

(१) सस्तोष को ग्राधिकतम् करने की साम्यता—प्रत्येक व्यक्ति ग्रयने सन्तीप की श्रीवन्तम करने के लिये प्रयत्न करता है।

(२) बतुष्य की विवेकगोसता की माग्यता—प्राचीन तथा प्रतिष्ठित वर्षणाहित्यों का विचार पा कि विवेकगोसता (Rationality) स्वापं के वाचार पर काम करते ने थी। यहीं कारण है कि विवेकगोस उपनोक्त को प्रतिष्ठित वर्षणाहित्यों ने वाधिक वतुष्य का तम कि कारण है कि विवेकगोस उपनोक्त को प्रतिष्ठित वर्षणाहित्यों ने वाधिक वतुष्य का तम ति कि कि अध्यो में प्रत्युत किया जा सकता है। कि ति को अध्यो में प्रत्युत किया जा सकता है। कि ति कि विवेक्ष कर सकता है क्या है कि व्यविवेक्ष वर्षणा कर सकता है क्या है स्थापित वर्षणा का प्रतिष्ठित का स्वित्य की विवेक्ष कर सकता है क्या कि प्रतिष्ठ के व्यविवेक्ष व्यविवेक्ष कर सकता है कि विवेक्ष कर स्थापित कर स्थापित कर स्थापित के कि विवेक्ष कर स्थापित कर सकता है कि विवेक्ष कर स्थापित स्था

Whilst every man is free to employ his capital where he pleases, he will naturally seek for it that employment which is most advantageous, he will naturally be dissatisfied with a profit of 10% if by removing his capital, he can obtain a profit of 15%."—David Ricardo: Principles of Political Exonomy and Taxation.

श्चर्यकास्त्र के सिद्धान्त

सेकर चलता है कि अध्येक उपभोक्ता अपने सन्तोप प्रमना अपनी उपयोगिता को अधिकतम् करना चाहता है भीर प्रत्येक उत्पादक अपने लाभो को अधिकतम् करना चाहता है। विवेकसीलता नी माग्यता ना शांत्रश्राय यह है कि प्रत्येक व्यक्ति को कत्त से कम त्याग और प्रत्यक द्वारा प्रधिक से अधिक शांत्रि का इच्छुक समझ्य लाय हो। बात को व्यक्ति से रेसिन्तत ने इत प्रकार कहा है, "आर्थिक विवेचन की शांवारमूत माग्यता यही है कि प्रत्येक व्यक्ति विवेक्ष्रण उन्हों के कार्य करता है चौर विवेचमूलं उन्हों से नार्य करने का अर्थ है कि वह सामान्य व्यव और सीमानत साम में समानता लांवे"

यव हुए एक प्यक्ति के सम्बन्ध में विवेकशीकता का अध्ययन मुख प्रिथित विकास के सान करेंगे। विवेकशीकता वा प्रशिवाय यह नहीं है कि कोई व्यक्ति शिक्षित प्रथवा बुद्धिनान है वरण इसका प्रपी है कि वह व्यक्ति समस्वार है और उपवृक्त परिश्वित में के प्रत्येगत उसके प्रत्येगत का गूर्ण है। यहाँ पर वह बता देना धावस्यक है कि पूर्ण प्रतियोगिना की भाषित पूर्ण विवेकशीकता भी एक नेरोरे वण्यन है। व्यक्तियो के चुनाव पर यो कारणों का सबसे प्रिय प्रश्ने विवेकशीकता भी एक नेरोरे वण्यन है। व्यक्तियो के चुनाव पर यो कारणों का सबसे प्रिय प्रभाव परता है। ये वो वारणों काशने हैं व्यक्ति है अपित कोई व्यक्ति कि सी बीज को प्राधी है। जाता है, तो बहु उसे आतागी से नहीं छोड़ सकता, असे ही वह वह जगता ही कि जमा प्रतिक सिक्तियोग है। आदत ना इतना प्राधिक प्रभाव परता है कि एक व्यक्ति काम मत्रारी छोड़कर भी उस करतु को बाहता है जिसकी उसे प्रायत परता दें है परित पिताओं का भी प्रधी प्रकार का प्रभाव परता है। के पुनने की स्वत्यनता समाध्य कर देते हैं, जैसे कि चारत में जाति प्रया । इस प्रकार, जातते और रीजि-रिवाल मानव व्यवहार की विवेकशीकता को सीमित कर देते हैं।

त्वां कर में करते हैं जिससे का साधारण समुष्य की याग्यता—"प्रवंगास्ती ममुष्य का झाय्यत जसी कर में करते हैं जिससे कि वह सारत्य में है, न कि दिसी व्यमुक्त जमा साधिक ममुष्य का स्वाचन तोत्वारों ममुष्य | ना दिया जाता है ऐसे ममुष्य की यहकारी माननामी से बड़े स्वच तक प्रेरित होता है। वह ममुष्य माननीय दुवंगतामी से परे नहीं होता जीर न ही बहु समुष्य दिसी कार्य की इस वगरण करता है कि हसके करने से उस प्रस्तवता मिलती है, विक्त सकत सभी महार दो माननीय प्रपादात्वों और बुदासी नाला स्वूच्य होता है। वह वस प्रपाद करता है परिवाद करता है कि हसके करता है।" विगुद्ध वर्ष बाला विवेदगीलतो प्रयादा प्रपाद के के प्रेर के लिए भी कार्य करता है।" विगुद्ध वर्ष बाला विवेदगीलता कि इस क्षम तक एक सामान्य, श्रीसत तथा वाल्यविक ममुष्य की बता में स्वोने

(४) साम्य की मान्यता—साम्य का श्रीमग्राय सन्तुलन स्वाधित करने तथा उत्ते बनावें रचने ने प्रयत्न से होता है। साम्य नी स्विति उत्त तथा में प्राप्त होती है जबकि परस्प पिरोधी गांतियों एक दूसरे से प्रभाव को इस प्रकार नष्ट कर देती हैं कि दोनों के फतस्परूप किंमी भी प्रयास का प्रभाव जलवा नहीं होता है। रोविनस के जब्दों में, "हम सह मानकर खतते

<sup>1 &</sup>quot;The fundamental assumption of economic analysis is that every individual acts in a sensible manner and it is sensible for the individual to balance marginal cost and marginal gain......ensible conduct lends to maximization of money gains "—John Robinson: Economics of Imperfect Competition, p. 241.

है कि क्सी माधिक प्रशानी में ऐसी मस्तियाँ कार्यशीत हैं वो निम्बत समय प्रविध में उस प्रशासी के विभिन्न भागों के बीच सन्तुलन स्थापित कर देती हैं।"

उपरोक्त विनेतन यह स्पट्ट कर देना है कि धार्षिक सिद्धान्तों वा बध्ययन बुख सान्य-तामों के धाषार पर ही किया जाता है। मर्थानास्त्र के कियो मी निवासों के लिए इन मान्य-तामों को च्यान में रस्ता भावश्यक है वर्गीक, यदि इन्हें बुना दिया जाता है तो भाषिक सिद्धानों के को बातिक कीवन में लाभू करना कठिन हो जायेगा। सान्यताचे ही वे भाषार है जिन पर सानकिक सीर कष्मित परिवर्षनियों के बीच भेद किया जाता है।

निष्कर्ष---

सभी यातो वो देलने के परचाद घरत में हम निम्म महत्वपूर्ण निक्तमें पर पहुँचते है:—(ध) मनुष्य के ध्यवहार से सम्बन्धित होने के कारण पर्यशासन के नियमों में पूछ प्रनि-व्यवता प्रवास रहनी है। (ब) ये नियम एक घण तक किर्लय भी है, परन्तु इन नियमों के प्रप्य-यन के महत्व को कम नहीं विचा जा सकता है। (ब) प्राइतिक नियमों की नुनना में प्रारीगत्व के नियम हुख नीचे दिवाई पहते हैं, वरन्तु प्राइतिक नियमों से वनकों कुनता करना ठीक नहीं है। हमें बेगना तो यह चाहिए कि ध्रम्य सामाजिक नास्मों के नियमों की सुनना में प्रमीगान्य के नियम के हैं। (ब) नियमदेह इनकी तुनना में साबिक नियम स्विक नियन कीर स्पष्ट है। बारण, प्रभीगान्त में नभी बातो भीर पटनाओं को वापने के नियम प्रमान नियम स्वारीक दिनारों है, विस्ति निविवता धीर ब्याबहारिक दोने प्राप्त हो जाती हैं, वरन्तु प्रन्य सामानिक विकागों के प्रमान गांव की प्रमान करनी है।

# परोक्षा प्रश्नः

- सार्थिक निवस क्या है? खनमें तथा झन्य शकार के निवसों से सन्तर समामास्ये । [स्तुत्यक संकेत—सर्वश्रम सार्थिक निवसों का सार्थ बतात्में, तरावचात् इनकी विशेषनार्थें स्रति गर्धा में के शिनिए कोर फिट इनके वैद्यानिक निवसों की सर्वश्रम कम निविचत होने पर प्रकार उपने हुए स्वय निवसों से इनकी निम्नत समझाई ।]
- २. "धर्मणास्त्र के निवासी की कुमता गुरस्वाकर्तम्य जैसे ठीक निवासी की घर्षसा ज्वार-माटा के निवासी से करनी खारिए।" (बाधेल) इस करना की ब्यास्ता वीवित्र मिल कि निवास के निवास के स्वार की कि करने करनाक्ष्म, आर्थिक वित्रम कर होते हैं करते करनाक्ष्म, सरक्षमण्ड करने विचायताची का विवेचन करिये चीर संक्षित के यह वनाक्ष्म कि प्राप्त निवास कम निर्मित को है है है। मत्त के यह निकार्य निकार्यिक कि खे गुरस्वावर्ण्य जैसे सरस और सही निवासी की प्रत्यावर्ण्य जैसे सरस और सही निवासी की प्रत्याव कर्मणा स्वीप्त के निवास के प्रत्याव सौपत है।
- मापिक नियमों के स्वभाव की चर्चा की जिये । धार्थिक नियम वित्तुल सही वया नहीं होते ?

<sup>1 &</sup>quot;We assume that there are operative in different parts of the system certain tendencies which make for the restoration of an equilibrium in respect of certain limited points of reference."—Rebbins: An Essay on the Nature and Significance of Economic Science, p. 102.

प्रद ] **श**र्यगास्त्र के सिद्धान्त

[सहायक संकेत :—सर्वप्रथम, धार्षिक नियमों का धर्म और उनकी विशेषतामें बताइये, तरपरवात् उनके कम निश्चित होने के कारस्य दीजिये धोर धन्त में निवक्पं निकालिये कि में प्राकृतिक विश्वानों के नियमों की धरेषा का निश्चित किन्तु धन्य सामाजिक विज्ञानों के नियमों की धरेषा धरिक निश्चित होते हैं 1]

 प्राधिक निषमों के स्वभाव की व्यास्था की जिये तथा उन रीतियों को भी वताइये जिनके द्वारा इनकी निकाला जाता है।

### 12271

भाषिक नियमो की विशेषतायों का विवेचन करिये। क्या ये नियम उसी प्रकार प्राप्त किये जाते है जिस प्रकार कि प्राष्ट्रतिक विज्ञानों के नियम ?

### ध्रयवा

माधिक नियमों के स्थमाय की ज्यास्या की जिये और यह बताइये कि निगमन भीर धागमन रीतियों का प्रयोग इन नियमों की बनाने में किस प्रकार किया जाता है ?

[तहायक संवेत:— अबं प्रयम आर्थिक नियमों के अबं और उननी विशेषताओं नो बतादये। तरप्रकार्य यह बताते हुए कि आर्थिक नियम वैज्ञानिक या प्राइतिक नियमों नी अंग्रों से आते हैं, और इससिय समय उसी तरह से निकास जाते हैं जिस तरह से कि अप्राहतिक नियम, इन नियमों को निकासने की आपामन यह नियमन रीतियों का संक्षित

वियेशन कीजिये।]

4., "यदि प्राधिक नियम काल्पनिक है, तो प्रयंशास्त का सम्ययन करने से मोई लाग नहीं है।"

मा स्वाप दश विचार से सहमत हैं?

वना आन दर ाच्या पर तहुनत है: हिहायक सैकेट .— सर्वेश्रयम सार्विक नियमों का बार्य घोर इनकी विशेषतार्थे समझाइये। दरवच्यातृ यह बढाइये कि ब्राविक नियमों के स्वभाव के सन्दर्भ से सर्वेशास्त्र के अध्ययन को अर्थ सात्रता ठीक नहीं है सर्वाद सार्यिक नियमों के सत्यभं से सर्वामाक को विशाल समात्र के आराह्य वीचिये। अस्त्र के, आर्थिक नियमों के कम निश्चिम होने के कारण

धी बिये।]

4. माजिक नियमों के स्वभाव का विवेचन की विये। इस विवेचन के सन्दर्भ से यह बताइसे कि माजवारन को एक विज्ञान बहता कही तक उचित है ?

स्माधिक निपमों की व्यारवा की बिबरे । वे किस वार्ष में काल्पनिक होते हैं ? प्रर्थसाहन के विसान होने के दाने ने विसाम होने के दाने ने विसाम होने के दाने ने बताइये । [सहायक संकेत :—सर्वयम माधिक नियमों के वर्ष मीर उननी विशेषतामों को सताइये । तराचात उननी काल्पनिनता पर प्रकाश वालिये और सनन में, माधिक नियमों को विशेषतामों के स्वार्थ में, माधिक नियमों की विशेषतामों के सर्वयों के सर्वयों में स्वार्थ में, माधिक कि विशोषतामों के स्वार्थ में स्व



# अर्थशास्त्र के अध्ययन की रोतियाँ

(The Methods of Economic Science)

प्रारम्भिक---

सर्येक विशान के प्रध्यमन के दो मुक्त जहें वह होने हैं। सबसे पहुंचे नो कारए धीर परियान के पार्त्यार्थिक सम्ययन किया जाता है, सर्थक पण्यान इस प्रध्यन किया जाता है, सर्थक पण्यान इस प्रध्यन किया जाता है, सर्थक पण्यान इस प्रध्यन की सहायन है। उस पीर्त पा प्रणाणी की, जिसके द्वारा किया किया की प्राप्त की स्वाप्त की प्रदेश किया किया किया की प्राप्त की स्वाप्त की प्रध्यन की प्रीप्त किया है। उस पीर्त पा प्रणाणी की, जिसके द्वारा किया किया की प्रध्यन की भी पीर्तिक हो। अपने विकास की भी स्वाप्त की अध्यनक की भी पीर्तिक हो। हो की प्रध्यन की भी स्वाप्त की अध्यनक की भी पीर्तिक हो। हो से प्रध्यन की पीर्तिक किया किया की किया की किया की प्रध्यन की पीर्तिक की स्वाप्त की प्रध्यन की पीर्तिक की स्वाप्त की प्रध्यन की पीर्तिक की प्रध्यन की पीर्तिक की स्वाप्त की प्रध्यन की पीर्तिक की स्वाप्त की प्रध्यन क्या की प्रध्यन का स्वाप्त की प्रध्यन क्या की प्रध्यन का स्वाप्त की स्वाप्त का स्वाप्त की स्वाप्त की स्वाप्त की स्वाप्त की स्वाप्त की स्वप्त का स्वप्त की स्वप्त स्वप्त की स्वप्त स्वप्त का स्वप्त की स्वप्त स्वप्त

सगता प्रणासी (Method of Analogy)

समता प्रणाली क्या है ?

# समता प्रणाली के गुण-दोष-

मुख्य — जैसा कि उत्तर सताया जा जुका है, समता प्रशानी में एक महुत नटा गुख यह है कि वह सरत है भीर इसे घोडी सावधानी के साथ काम थे साने से सही निष्कर्प निकास तेना सम्मत है।

दोष— किन्तु देखने में बाता है कि समानता के भाषार पर बनाये हुए निरुक्षये बहुत गत्तत होते हैं। कारण, ऐसे निष्ययं अधिकतर एक ही गुण (या प्रकृति) की समानता पर प्राधा-रित होते हैं, जिस गारण यह सम्भव है कि एक दिवा की स्थानता दूसरी दिया की प्रसानता के कारण प्रयंत्रीन हो जाये और इसलिए प्रसामतता को देवें निना औं निर्माण किया जाया। उसका सही होना बावश्यक नहीं है। इस वृटि के कारण इस प्रखानी का उपयोग वहा सीमित रहा है।

समता प्रशासी का ग्राधिक ग्रध्ययन में प्रयोग-

सर्वनास्त्र में इस प्रशानी को काम में ही न जाना गया हो ऐसी बात नहीं है। इसका उपमीग हुम्रा है परानु का । जहाँ कही भी निकल्प को सरवा महत्व एसती है, इसका उपमीग कम ही रहेगा। सर्पनास्त्र में इसका उपमीग इतना कम हुआ है कि हम इसकी गयाना आर्थिक अध्ययन की रीकियों में नहीं करते हैं।

> निगमन प्रणाली (Deductive Method)

### **क्तिमन प्रशाली से स्नाशय**---

इस प्रकाशी में हम सामान्य (General) वत्य के बासार पर विशिव्ह (Particular) स्ताय का पता समाते हैं। इस प्रकार को प्रोर है। यहि हो में को सामान्य सामान्य ने मिरिक्त पर सकते हैं। विश्व हो में को सामान्य साम त्या कार हो, के हम किसी किस एक के विश्व में निरिक्त पर सकते हैं। क्यों-कभी सामान्य साय स्वय-स्वय-किस के का ने होता है तथा उसकी सर्वाई स्वय ही प्रयक्ष होती है और कभी-कभी यह अपुत्रम पर आधारित होता है। नियमन प्रवासी द्वारा विये हुए आधार पर ने सरस की कोन कर की लगती है।

जैसा कि बोस्डिय (Boulding) ने बताया है, बास्तविक विश्व बहुत ही अटिल धौर गुथा हुमा है, जिस कारण इसका प्रत्यक्ष भीर वास्तविक रूप में प्रत्ययन नहीं किया जा सकता। मतः एक्ले सरल भीर कम बास्तविक दशामों व मान्यतामों की लेकर चला जाता है एव बाद मे माम जटिल मान्यतामें सम्मिसित कर सी जाती हैं, जिससे नि वास्तविकता के निकटतम् पर्वत सकें।

उदाहरण द्वारा स्थय्यीकरण्य— प्रतुभव से हमे यह जात है कि सभी मनुष्य मरण्यांनि है। प्रय यदि हमे यह भी जात ही कि ज्याम युक्त मनुष्य है, तो हम मुग्तमा से कह वेगे कि ज्याम युक्त मनुष्य है, तो हम हमान से कह वेगे कि स्थान भी मरण्यांनि है। इसी महार प्रति हैं, तो यह वह में करिजाई न होगी कि स्मृत ५० ब्राय्यों भी सामाणिक प्राणी हैं। इसी महार, यदि हमारा मनुष्य हमे यह बनाता है नि सभी मनुष्य प्रधिकतम् पृत्ति की लोज मे समे प्रदेश हो, तो यह करने मे देर न कनेशी कि पाम भी, जो एक मनुष्य है, की प्रकार मुग्त हमे यह वनाता है नि सभी मनुष्य प्रधिकतम् पृत्ति की लोज मे समा होगा। इस प्रकार की तर्क प्रणाली की 'निनमन प्रणाली' नहीं है। किसी समय प्रधंनास्त्र के प्रयाणन में इस स्थानों का बहुत प्रचलन था और भाज भी स्थान मनुष्य प्रधंनास्त्र के

निगमन प्रणाती को 'कार्स्यानक रोसि' (Hypothetical Method) भी कहते हैं, क्योंकि इसने प्राधिक नियम कुछ क्रयनाम्रो या मूल सिद्धान्ती के म्राधार पर बनाये जाने हैं। इसे 'म्रमुप' रोसि (Abstract Method) इसलिये कहा आता है कि इसमें जिन बाती को प्राधार माना जाता है उनका सार निवान कर नियम बनाये जाते हैं। श्रुंकि इस पद्धति में समस्या पर इसके जिद्म-जिद्र चर्तो को चलव धनन करके विचार किया जाता है, इसलिये इसे विक्तेयलात्मक रोनि (Analytical Method) भी करने हैं।

निगमन प्रणाली के गुरा—

इम प्रशासी में बृद्ध जिलेय गुरू हैं, जिनके शारल सर्वेगाश्त्र में इसका जययोग बहुत प्रपित हमा है:---

(१) जिल्हण तर्गसास्त्र के सिद्धान्तों के अधिक अनुसूत्र स्थापनी द्वारा निनाते हुए निल्हण तर्गसास्त्र के सिद्धान्तों है अधिक अनुसूत्र होते हैं। उनमें मृद्धियों (Fallacies) बना मिनी हैं तथा को भी मृद्धियों होनी हैं तथा को भी मृद्धियों होनी हैं तथा को भी मृत्या देना सिद्धान कि नामना है सोद समयान दिन्या जा सबना है। धनः सिद्धानी बी सरावा के विश्वसनीय होने के बारण यह प्रणामी यही जहस्वपूर्ण सौर पामनायक है। पहले ही हम देन चुके हैं कि सर्पनासर में पहने के व्यक्ति एक सिनी प्रणामी मा, जिन के द्वारा निकाल पर विल्वसनीय दिवसनीय हो, सर्पनास्त्र में बहुत के वार स्वार रहेगा। कैरीना का विषय स्वार है कि, "यदि अपूषित सावधानी में काम निया जाता है, हो निवनन प्रणामी सनुस्व है, सनुद्ध की वृद्धि के लिए यह कोज वा सबसे शिक्तानी यन्त्र है।"!

( १ ) भिक्टबबारों करने के निष्ट उपयुक्त — हों हे इस प्रणासी में निकान गरे निर्धात निकार होते हैं, इसलिए यह सनुमान लगाने भीर अविष्यवासी (Forecasting) करने के निये भी यहने उपयुक्त है।

(४) निष्यसना—इस प्रणासी से निष्यर्थ सामान्य सत्य के घाधार पर तार्र द्वारा निकारे जाते हैं, निम कारण घर्नवेषक उन्हें घपने हस्टिकीण से प्रभावित नहीं कर सकता।

(६) सर्थ-रथायणता--इम प्रकृति से निकाले गये निकार्य प्रायः मनुष्य वी सामान्य प्रशृति पर माधारित होने हैं, जिस नगरण से हर समय तथा प्रत्येक देख में लागू होते हैं। उदा-इरणार्थ, सामान्य उपयोगिता लाम निकस इसी प्रकार का निवस है।

(७) भागमन रीति की पूरक-इस पद्धति की सहायना से बायमत रीति द्वारा निकाल गर्ने गिद्धानों की पुरस्ता जा सकता है।

<sup>1 &</sup>quot;The method of Deduction is incomparable when conducted under proper checks, the most powerful instrument of discovery ever wielded by human intelligence"—Cairnes.

धर्मगास्य के विद्वारत

# नियमन प्रस्ताली के दोय —

(१) सामान्य सत्य की यवार्षता जाँचना सम्मव नहीं—इस प्रशासी में दिये हुए सामान्य सत्य की वास्त्रविकता या यवार्षता की जाँचने का कोई उपाय नहीं है प्रवर्षत पह पता लगाना कितन है कि जिस सत्य के आधार पर हम चल रहे हैं वह स्वय नग्नै तक विश्वसनीय है। यह निश्चस है कि यहि सामान्य व्यवस ही असला है, तो किर निवार की सत्यता का प्रम् हो नहीं उठता। इसिनये, इस प्रशासी द्वारा निवार के प्रमु नहीं उत्ता। इसिनये, इस प्रशासी द्वारा निवारित निष्कर्ष की सत्यता पूर्णस्य से सन्देह मुक्त नहीं ही सकती है। यह पोठिक हो कि दी हुई सामान्यता के सामार पर निष्कर्ष सही है, पर वस मान्यता का दी व्या ठिकाता है ?

भो बहे यंग तक नष्ट कर देता है, यह है कि इस प्रधानी वा बाराविकरता (Reality) से कोई सम्बन्ध महो है। इस प्रधानी ने निरीक्षण सच्चा प्रयोगों के प्रधान रह पूजनाय एकतित नहीं के अल्डान के सम्बन्ध महो है। इस प्रधानी ने निरीक्षण सच्चा प्रयोगों के प्रधाना दर पूजनाय एकतित नहीं की जाती है, जिस कारए। यह हो सकता है कि सामान्य सप्र प्रधा उससे उरम्प्र होने वाले निरूप्य सामान्य सप्र प्रधा उससे उरम्प्र होने वाले निरूप्य सामान्य सप्र प्रधा उससे उरम्प्र होने सामान्य कर देवा के स्था के

( है ) स्वैतिक हैंप्टिकोश्—िनिगमन प्रशासी में तथ्य विशेष का प्रध्यमन प्रस्य तथ्यों से पूपक कर में दिया शाता है, वर्षात् अप्या तथ्यों को स्थिर मान लिया जाता है। इस प्रशास इस प्रशासी का हिटकोश स्थीनिक (Static) है, जो हमारे वास्तविक परिवर्तनभीत नसार में सभ्यों के सही-सही प्रध्यमन के नियं प्रमुचक है।

(४) ह्रपर्धास्तरः—केवल इसी पद्धति के सहारे धर्यवास्त्र के सभी प्राङ्गी का ग्राध्ययन मन्मव नहीं है, जिससे प्रार्थणास्त्र वा पूर्ण विकास नहीं ही सकता।

यही पर यह बढ़ाना प्रसञ्ज्ञत न होगा कि उपपुष्ट दोष बास्तव में इस प्रशासी के दोष मही है, बहिल इसके उपयोग करने को शिति के वीच है। कटिलाई तमी होती है जबकि इस प्रशासी नो नाम ती होते उपयोग इस प्रशासी नो नाम ती होते उपयोग कर के प्रशासी नो नाम ती होते उपयोग कर के प्रशासी होते हैं जबकि इस कर हो है कि, "अविविद्ध प्रशासिकारों की गमनी यह नहीं थी कि उन्होंने निषयम रीति वा उपयोग कर के समितिकार (Abstract) किराइप्यं निमादित है, बहिल यह में कि उन्होंने निषयम रीति वा उपयोग कर के समितिकार (Abstract) किराइप्यं निमादित है। साहत है। साहत कि उन्होंने प्रशासी कर साम प्रमास विशेष हो। साहता है के स्वाधी के साम साम से साम साम के साम साम देते हैं।

<sup>1 &</sup>quot;The mistake of the classical school did not consist in too frequent use of the deductive method, but in having too often mistaken the abstraction for the reality."—Gide.

हुए थ्रो॰ निकस्तान ने कहा है, "निवानन प्रशासी का मवस यहा दोन यह है कि कीई भी सरवन की परत करने का प्रविक्त कार्य नहीं करना वाहना ("" यह निक्क्य है कि गरि सारवानी में काम निवा जाग धीर सरवान की वग-यग पर जीच कर सी जाय, तो निराच गरी भी होगा धीर बान्निकर (Real) भी।

> च्याप्ति मूलक, धनुभव अथवा आगमन प्रणाली (Inductive Method)

धनुभव प्रशाली से धाराय--

व्याप्ति मुत्तव ग्राह्माती में तर्क की विधि निमम्ब प्राह्माती की विषयी। होती है, प्रमीत हम सामाम्यता से विधिव्यक्त की श्रीर न जाकर विधिद्धता से सामाम्यता की प्रोप्त चाले हैं। हमारी तर्क विधि यह होती है कि स्वतित्रत निरीक्षणों तथा जागीनी से सामार्थ पर हम सर्वेद्रायी घर नामाम्य निक्य नमा सेते हैं। इस प्रमानि के धनुनार जिस प्रवार से तर्क चयना है यह भीचे दिए हुए उदाहरण्ये देशक होगाया। साम सीजिए, हम को झा, तथा, सीसा इरवारि पान्यों की वानी में शासत है बीर उनके व्यवहार को हत प्रवार वाते हैं:—

पानी से सतने पर तोटा हुव जाता है। तौवा भी हुव जाता है। सीमा भी दुव जाता है।

मोना भी ह्रय जाता है।

चौदी भी हूव जानी है।

धोर हम यह जानते हैं कि तोहा, तीवा, सीवा, सीवा धोर मोदी ये सब सातुर्ये हैं। धन हम दत्त निर्माप रुपे कि सभी धानुतें पानी में झानते पर दूब जाती हैं। यहाँ हमते नर्क की किस पीर्ति को सपनामा है बहु क्यारित-मूत्रक प्रणाती है, वर्षोकि हमने ब्यक्तिगत निरोधागों के सामार पर प्रामाण निमम समाया है।

हमी प्रवार, बाजार में दास गिर जाने यर, २० बाहुतां को किसी सरतु की स्रविक सात्रा से सरीद करते देशकर अधि हम वह निकाल निकाल कि दास पद जाने से किसी स्पन्न में सीन बहु जाने हैं, तो यह निर्देश भी हम दूसी प्रदालों होता करते हैं। प्राहृतिक शितानों के नियम बहुधा हमी निवस में बनाए जाते हैं, बगोकि इस वाहनों ने प्रयोग मीर निरोक्षण में पर्योग मुख्या रही है, घर्ममान्द्र में हम स्वामानों से बहुत काम जिसा गया है और इसके स्रायार पर सोक निकस बनाये गये हैं।

हम प्रणानी का एक हमारा नाम प्रेमिक्सिक व्यक्ति (Historica) Mathody भी है, बार्मिक स्वेक विराद कार्यों का आब मानो हेनू वर्षोग करता माने देन रामक नहीं होना, निज कारण हम प्रणानी विराद कार्यों का आब माने हमें वर्षोग करता माने देन रामक नहीं होना, निज कारण हम प्रणानी (दिवाडापाट्ट) Method) भी कहने हैं, बार्मिक हमार्थित प्रमानिक प्रणानी (दिवाडापाट्ट) पिताडापाट्ट) पिताडापाट्ट में स्वित के स्वाप्त हो । वह प्रणानी 'विरोदिक हमार्थित 'विरोद हा अधिक कि स्वाप्त है । वह प्रणानी 'विरोद हा जाने हैं । वह प्रणानी 'विरोद हमार्थित हमार्य हमार्थित हमार्थित हमार्थित हमार्थित हमार्थित हमार्थित हमार्थित हम

**श**नुभय प्रात्तिको के गुएा—

निगमन पद्धति की श्रांति इस प्रशासी से भी कुछ विशेष गुण है, जिनके पारण सर्पशास्त्र ने इस पद्धति की धपनावा है। कुछ धर्यशान्त्रियों ने तो यहाँ तक कहा है कि धर्य-

<sup>1 &</sup>quot;The great danger of Deductive Method lies in the natural aversion to the labour of verification"—Nicholson: Peinciples of Political Economy. Vol. I.

**६२** | प्राचीतास्त्र के विकास

भारत को केवल इसी प्रशाली के द्वारा निष्कर्ष निकालने चाहिए । इसके निम्मलिखित तीन गता विशेष रूप से उस्तेखनीय हैं :---

(१) निय्क्रपं बास्तविकता के अनुकृत-इस पद्धति के अपनाने से हमारा तक हमारे निष्कर्प वास्तविकता से प्रवण नहीं होने पाते हैं। हमारा तक जीवन की वास्तविक घटनाक्रों बौर सस्यों के सहारे आमे बढना है, इसलिए जो निष्कर्प हम निकालत हैं उनके वास्त-विक जीवन में सही होने की सम्मावना रहती है । ग्रत: व्यावहारिक समस्यामी की इल करने हेत यह पद्धति बडी उपयोगी है।

(२) निष्वर्षी की जांब प्रयोगों द्वारा सम्मय-इस प्रकाली की किसी भी मान्यता या किसी भी निष्कपं को बास्तविक प्रयोगो द्वारा आँका जा सकता है। श्रत. किसी भी बात की सत्यता के विषय में कवित रहने की कावश्यकता नहीं रहती। सन्देह की मिटाने के पर्याप्त

खपाय रहते है।

(३) नियमन प्रखाली की पुरक होना-निगमन प्रखाली की सहायन के रूप मे इस प्रणाली का वहत महत्व है, क्योंकि इसकी सहायठा से किसी भी निष्कर्ष की सरयता

(Truth) धीर वास्तविकता की जांच की जा सक्ती है।

( ४ ) प्रावैशिक हिटिकोल-इस पद्धति ने इतिहास की धनेक दाती की स्पष्ट करके हमारे ज्ञान में बृद्धि की है और यह बताया है कि मार्थिक तथ्य परिवर्तनशील होते है, जिस बात की ब्रार्थिक सिद्धान्त बनाते समय ध्यान में रखना चाहिए। इस प्रकार, इस पद्धित का हरिटकोस प्रावैधिक (Dynamic) है ।

( ५ ) लटिलताको पर ध्यान-मह पद्धति भाषिक समस्याको की जटिलता पर समु-चिन ध्यान देती है ग्रीर यह स्वध्ट करती है कि सर्वेश्यापक सिद्धान्ती का निर्माण करना कठिन है अर्थात् एक सामान्य सिद्धान्त दी हुई दशाधी के ब्राधीन ही सही उतरता है।

अनुभव प्रशाली के दोप--

फिर भी धन्य प्रशालियों की भौति ही इस पद्धति में भी कुछ दीप हैं :--

(१) सीमिश निरीक्षल पर बाबारित दोपपूर्ण निस्कर्य-चोडे से निरीक्षणो मीर प्रभोगों के प्रावार पर सामाग्य निवस बना लेने में इस बात का अब रहना है कि हमारे निर्धे-कार्यों और प्रभोगों के सीमित्र होने के कारण बामान्य निवस बतत न ही जाये। जिनना ही हसारा निरीक्षण विस्तृत होगा बतना ही निप्तर्य के ब्रिधिक सही होने की सम्भावना बढ जायगी किन्तु खोज और निरीक्षण के साधनों की कमी के कारण हमारी खोज का क्षेत्र प्राय: सीमित रहता है और इसीलिए बहुधा बहुत बोडे बांकडों के बाधार पर सामान्यताएँ बना ली जाती हैं. जिनकी सत्यता सन्देहजनक रहती है ।

(२) सर्वसाधारण के लिए कठिन-यह प्रणाली सर्वसाधारण के उपयोग में नहीं मा सनती है बयोकि आंदरो बोद सुवनाय पर्याप्त माना में सवय करना हर कियी के वम वी बान नहीं है। फिर इन मांवरो बोद सुवनामो की व्यास्ता तथा विवेचना करना तो मौर मी कठिन है ! साह्यिकों के समुचित ज्ञान के बिना जपयोगी और अनुषयोगी आवेडों में भेद करना विदिन है तथा फिर इन मौनडों से सही मर्थ निवालना तो और मो कठिन है। इससे सिद्ध होता है कि इस प्राणाली के उपयोग के लिए निपुशाला लगा विशेषज्ञता की खाववयनला पहली है और प्रत्येक मनुष्य ऐमा नहीं हो सकता है।

( ३ ) प्रयोग को कांठनाइयां-अर्थजास्त्र में तो इसका उपयोग और भी कठिन है, क्यों कि मनुष्यों पर प्रयोग (Experiment) करना कटिन है। वैसे भी मानव जाति की स्वतन्त्रता

इमनी बाजा नहीं देती है ।

- ( ४ ) सप्तांत्त—केवन धनुभन प्रसाली ही धर्मशाहन के विकास के लिए प्रपर्यान्त है। जैसा कि क्षेत्रस ने कहा है, "निस्सन्देह सब्तोकन एवं सनुभन श्रुटीत सम्बन्धी सभी निष्यत सन्त्रों का साधार है किन्तु केवल इनके ही ज्योग से चायुनिक विज्ञान के निकार्य का प्राप्त करना सम्बन्ध नेत्री था।"
- ( भू ) पक्षणत—इस प्रणाली में इस बात की मार्थका है कि इसके द्वारा निकाल गये निष्कर्ष निष्यक्ष न होगे, क्योंकि उन पर अप्येषक के अपने निश्व के हिस्टकोण की छाप हो सकतो है। तब हो तो कहा गया है, "शांकडो द्वारा कुछ भी सिद्ध किया जा सकता है।"

ग्रयंशास्त्र में विभिन्न पद्धतियो का प्रयोग

तीमो ध्रध्ययन ग्रेणालियों के गुंख और दोयों का अध्ययन करने के परवात अब हमें यह देखना है कि सर्पशस्त्र में कीन-सी अग्रासी अग्रिस्त अवस्थित है तथा कीन-सी अग्रासी अग्रिस्त अवस्थित है तथा कीन-सी अग्रासी अग्रिस्त अपने रोत था तिन स्थान करने हैं तथा के तथा में रहा है। निममन पढ़ति कीर थार्म अग्रिस्त अग्रिस्त कीर थार्म अग्रिस्त कि स्थान अग्रिस्त रही है। इस विषय में कि कीन-सी पढ़ति स्थिक अच्छी है, बदा भेट रहा है। आजरूत भी यह विवाद चलता ही रहता है, किन्तु वर्तमान अर्थ-गारित्रयों ने एक स-तोपजनक इल निकास लिया है भीर रोनो पढ़ित्यों के बोच समझीता कर विचाम है, जिसके कारण इस बात पर बक्त पिया जाता है कि दोनों अग्रासियों को एक ही ताथ काम से ताना चाहिए। एक हुनरे की विरोधों न होकर पे एक इसरे की पूरक का कार्य करती है अगिरिष्ठत अर्थागरिक्तयों दारा नियसन प्ररोसिंग पर बस-

प्राचीन प्रसिष्ठिक सर्वसाहित्यां (Classical Economics) ने पूरे पर्णशास्त्र के सम्ययन में केवल नियमन प्रशासी का ही उपयोग दिया या। सर्वविद्यान के सभी नियम उरहीने मणुवां के उद्देश्यों स्थार वादानी सम्वयं प्रवास विश्वास के सभी नियम उरहीने मणुवां के उद्देश्यों स्थार वादानी सम्वयं प्रवास के प्रशास के प्रशास के प्रशास माण्यत्म मणुवास की प्रहान के प्रशास के प्रशास का स्थाप कर के उद्देश्यों स्थार वादाने के स्थाप वादाने के प्रशास क

इस प्रशासी के अवनाने का परिशाम यह हुआ कि धर्य शास्त्र धोरे-धीरे एक कृत्रिम

<sup>1 &</sup>quot;Though observation and induction must ever be the ground of all, eectain knowledge of nature, their unaided employment could never have led to the results of modern science."

Statistics can prove anything,

६४ ] सर्वशास्त्र के सिद्धान्त

(Formal) तथा धनुमानजनक विज्ञान बन गया, जिसके नियमों का वास्तविकता से सम्बन्ध टूट गया ग्रोर इस प्रकार मानव जीवन के लिए इस जास्त्र की उपयोगिता कम हो गई।

घनुभव प्रशाली का उपयोग बढना—

एक समय ऐसा भी प्राया जबकि नियमन प्रणाली के विरुद्ध एक दिश्रीह सा लडा हो गया । यह विद्रीह वर्मनी में ऐतिहासिक समदाय (Historical School) के समय की ने उटायां मा, यदावि इसमें सन्देह नहीं कि ऐतिहासिक समदाय के जन्म से पहुंत भी ज्यान्ति भूतक पढ़ित का उपयोग हो चुना था । एक्स दिमस (Adam Smith) ने इस प्रणाली की कई स्थानों पर प्रमानाय है। जन-सक्या के सिद्धान्त के प्रसिद्ध लेखक माल्यस (Mathus) ने समना जन-सच्या का सिद्धान्त के प्रसिद्ध लेखक माल्यस (Mathus) ने समना जन-सच्या का सिद्धान्त इसी पद्धित पर साधार्ति किया है, विन्तु इस प्रणाली की महत्व देने तथा सकते कि सिद्धान इसी पद्धित पर साधार्ति किया है। विन्तु इस प्रणाली को को ही है। इस सर्च गालियों ने निर्माण का को की देव पर क्या किया कि दिस प्रमान के सिद्धान स्थानी के स्थान कि इस प्रदर्भि के स्वनानी से सर्च गालिया ने प्रमान की स्थान का का स्थान की स्थान स्थान कि इस प्रदर्भि के स्वनान से स्थान कि इस प्रदर्भि के स्वनान से स्थान कि स्थान कि इस प्रमान की स्थान कि स्थान का के स्थान के स्थान स्थान के स्थ

निगमन प्रणाली का पुनरोद्धार-

पूर्ण पार के हिन्दुस के सम्ययन से पता चलता है कि हुछ समय के लिए निगमन
प्रणाली का उपयोग लक्षमन लोग-सा हो गया था, किन्तु साधुनिक काल में इस पद्धित वो सक्तिन
पर एक बार फिर वल दिया गया है। एक नवीन सम्प्रदाय ने, जिसको गिश्रित सम्प्रदाय निवाद के सम्प्रदाय निवाद के सम्प्रदाय निवाद के सम्प्रदाय निवाद के सम्प्रदाय के अपना निवाद है। इस सम्प्रदाय के अपना निवाद के सम्प्रदाय के अपना मोफिसर जेवन्स (Levons) वा विचार है कि सर्व साहत में समाव गिश्रित के समाव के समाव गिश्रित के समाव के समाव गिश्रित के समाव के साहत में कुछ ऐसे नच्यो वा सवस्यन किया लाता है, जिनके परिसाद्यावाक हमते हैं। इस साहत में कुछ ऐसे नच्यो के स्वयन के नियमन प्रशासी स्थित का समाव के समाव के अनुवाद की साव साव स्थापन के नियमन प्रशास में स्थित से सम्बन्ध होनी है। इस मत के अनुवाद की वारिकात होने हैं। साव माव स्थापन के परिसाद को स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन के स्थापन स्थापन स्थापन होनी है। इस मत के अनुवाद के परिस्थान स्थापन के स्था

प्रापृतिक सर्य शास्त्र में गिएल वा उपयोग विरन्तर वह रहा है। यहाँ तक कि कभी-वर्गी इस बात की भी खाता को आती है कि अविष्य से स्वयं शास्त्र इनता गरिएत अदिल न हो जाय कि साधारएए अनुत्य उसे समक हो न सके। इस नमय भी गरिल सर्वेशास्त्र (Mathematical Economics) घषिवाल सर्वेशास्त्रियों नी समक से वानर की चल है, निर्मु इससे यह बिट नहीं श्रोता कि साधुनिक सर्वेशास्त्रियों ने समक से वानर की चल है, निर्मु इससे यह दिया है। शास्त्रिवनता यह है कि यह प्रएगासी भी उतना हो महत्त्व रखती है जितना कि निगमन प्रणासी।

दोनों पद्धतियां एक दूसरे की सहयोगी और पूरक हैं-

भाग पहताना एक द्वार कर सहस्वाक्ष कर द्वारण ह— इन प्रकार हम देखते हैं कि दोनो ही पढ़ितायों बर्षशास्त्र में उपयोग में साई गई है तया लाई जा रही है। यह बात दूसरी है कि विक्षी विशेष सक्य में या किसी विशेष सम्बद्धाय में एक प्रस्तातों का ब्राधिक बनत रहा। यह यह प्रका उठना है कि इन दोनों में से कौन-सो पष्कि मन्द्री और उपनोक्षी है। यह प्रकृत क्षत्र पूर्वा जात्र तो उठावा ही नहीं जाता चाहिए। शैंगों पदितयों के पुष्णें भीर दोगों तथा उपयोगों को देखने से पता चलता है कि दोगों सहयोगी प्रतियोगी महीं। प्रस्वासन का व्यंत्र सांचित्र एकनायों की सोजना है और जिस प्रकृती से भी इन उद्देश मी पूर्ति होती हो उमी का उपयोग करना चाहिए। बात ऐसी है कि एक प्रणाभी इमरे के दोगों का नाम करती है। एक के बाल इमरे के सवसाल है।

सतः दोनों प्रकृतिस्ता को एक साथ कार्य में साया जाग तो प्रधिक प्रदाद होगा। उदाहरास्वरूप, यदि मानान्य मारों को जांव ज्यानि-मूनक प्रशासी द्वारा कर सी जाए तो मानती में प्राप्त ना बटी तोगा तक मिर जाती है। परन्तु साथ ही निषयन प्रशासी भी सावस्वक है नयोदि, जैसा कि क्शकित (Dutbin) ने बढ़ा है, "बीकेट क्या हुए नहीं बोनों । यह ने प्रकृति के सी का को सी प्राप्त के हारा ही सरम्ब है कि वे कुछ बीम सकते हैं।" भारा प्रधार में दोनों का हो खनेगा किया महत्त्व है भी का हो खनेगा किया जाता का प्रधार में दोनों प्रशासियों का साथ महत्त्व है भी का हो खनेगा किया जाता चारिए। इस सल्याप में कुछ विद्यानों के सन नोंचे दिये पारे हैं —

( १ ) घमोलर (Schmoller)—"जिस प्रशार चलने के लिए वाहिने और बामें बोनो पैरो नी माददवनना होनी है, उसी प्रकार धर्य-विज्ञान के सवयनन के लिए सनुमान चीर प्रमुख दोनों पद्धनियों की ब्रावयनना है।"

(२) मार्मल (Marshall)—ं'लोज की कोई भी एक रीति ऐसी नहीं है जिसे हम प्रयोगाश्य की रीति कह सर्वें, बल्कि समुचित स्थान पर व्यक्तियत राप से प्रयाद दूसरी रीतियो में साम सिमाकर प्रायेक रीति का उपयोग होता कारिये !''3

( ६ ) बैगनर (Wagner)—"निममन भीर बागमन प्रशालियों में से विसे नुना जाय, इस प्रश्न का उपयुक्त उत्तर यही हो सकता है कि दोनों को शहण विद्या जाय"

जिन उद्देश्यों के लिए और जिन परिस्थितियों थे जो प्राप्ताओं स्राप्त उपयोगी हो उसी का उपयोग करना लाहिए, सन. 'नितामन प्राप्ताली वा व्याप्ति-भूतक प्राप्ताली' स्थान पर 'नितामन प्राप्ताली करों का स्थापि भूतक प्रश्नाक्ती कहना स्थित उपयुक्त है। सावकल स्थापार्ती होंगों के पिथित तरीके ना प्रयोग कराति हैं, जिसे उन्होंने 'वैज्ञानिक सरीका' (Scientus Method) कहा है। इसके सायोग नितन बातें सीमिसित हैं—प्रयोकन, तर्फ कोर पत्त । विभिन्न प्रयोग की किसा प्रयोगियों को किसा अपूर्वाल में विभाग प्रयाप्तालयों को किस अपूर्वाल में विभाग सामग्री भादि

<sup>&</sup>quot;Facts do not speak for themselves. It is only by analysis, comparison, hypothesis and prophecy that they can be made to speak at all."

<sup>2 &</sup>quot;Induction and Deduction are both needed for scientific thought as the right and left foot are both needed for working "—Quoted by Walker.

<sup>3 &</sup>quot;There is not any one method of investigation which can properly be called, the Method of Economics; but every method must be made serviceable in its proper place either singly or in combination with others"

—Marshall: Principle of Economics, p. 24

<sup>4 &</sup>quot;The true solution of the contest about methods is not be found in the selection of deduction or induction, but in the acceptance of both deduction and induction."—Warner.

पर निर्भर है। उदाहरसामं, उपभोग, मूल्य विद्यान्त इत्यादि में निगमन प्रणाली का प्रयोग ठीक होता है किन्तु ज्यादार पक, उत्पत्ति और राजस्व में आगमन रीति अधिक उपभुक्त है, नयोहि वहां प्रयोग की सम्भावना है। विनिमय और विवरण की समस्यायो के आन्यान हेतु कही ज्यानस्त प्रणाली का दो कही नियमन प्रणाली का अधिक प्रयोग किया जाता है।

# पदीक्षा प्रश्नः

- अर्थशास्त्र के अध्ययन में निगमन या शाममन कौन-सी प्रखासी का प्रयोग किया जाना खाहिए? विदेशन कीजिये!
- आधिक नियमो को निकासने का रीतियाँ बताइये। क्या ये एक दूसरे की सहायक होती है?
- वृत्यं इप से समक्राइये कि मर्थधास्त्र के मध्ययन के लिये निवमन एवं भागमन रीतियाँ दोनो नयी भीर कैसे व्यावश्यक होती हैं?
- प्राचिक लोज के लिये शायः उपयोग में आपने वाली प्राणुलियो की दक्षेप में चर्च की निये।

सिहायक स्केश — उप्रधुक्त सभी प्रकार के उत्तर से सर्वप्रयम निगमन एव प्रागमन प्रणास्तिमों के प्रधं को बताइमें बीर इगके गुण-पीर्ण पर प्रकाश व्यक्तिये। तरपत्रवात् इनके मनभेद को उत्त-पन्नह लाइनों में बीजिये घीर खन्त में निपक्ष के रूप में बताइमें कि होनों प्रमाणियां परस्पर परक हैं. प्रतिस्पर्धी नहीं 11

# अणु एवं वृहत् अर्थशास्त्र

(Micro and Macro Economics)

प्रारम्भिक-प्रण्यु पृथं वृहत् इष्टिकोस्य प्रयोगास्य मे हम दो प्रकार की सायिक घटनायों का प्रकायन गरते है-प्रथमतः वे किसी बयक्ति विशेष या व्यवनाय विशेष से सम्बन्धित होती हैं, और, द्वितीय वे जी ममस्त अय-रवक्त्या से सरकाय राजनी है । जराहरस्वार्थ, एक व्यक्ति की माँग, एक व्यक्ति की प्राय, एक पामें था उत्पादन ये सभी प्रथम वर्ग की घटनाओं में सम्मिलित है। इसके विपरीत, कुल ग्राप, कल उत्पादन, कल रीजगार बादि इसरे वर्ग के बालगंत बाती हैं। विगी बाविक घटना (जैने माय) का घड्ययन जब एक विशेष व्यक्ति, फर्य या उद्योग की हिन्द से किया जाता है, तो इसे ग्रह हिटिकीस (Micro-approach) धीर जब सम्पूर्ण धर्यव्ययस्या की हिट्ट से किया जाना है, तो बृहन् इटिडकोरा (Macro-approach) कहेंगे । झाविक घटनाओं के घटवयन की इन पढतियो के ग्रनुसार ही प्रदेशाला को भी दो भागों में बाँटा जाने तथा है : (क्य) क्राए, मुक्ष्म, स्थप्टिया व्यक्तिश सर्वशास्त्र भीर (ब) वृहत्, व्यापक समिष्ट वा सामृहिक सर्वशास्त्र ।

ध्रग्, सूरम, ब्यप्टि या व्यक्तिक धर्यशास्त्र (Micro Economics)

परिभाषा-किसी देश की आधिक प्रशाली का प्रव्ययन करते समय हमे विभिन्न प्रकार की इबाइयी का बाध्ययन करना पडता है । देश में व्यक्तियन उपभोत्ता, व्यक्तियत उद्योग, व्यक्तिगृत पर्म तथा व्यक्तिगत बस्तुर्ये होती हैं । इन व्यक्तिगत इनाइयो से सम्बन्धित समस्याधी का प्रध्ययन व्यक्तिक धर्यकाम्त्र के जन्तर्यत होता है । इस प्रकार के ब्रध्ययन में उन सभी शारणी, पटनामों तथा तथ्यों का नियेचन सम्मिलित होता है जिन पर किसी विजेष पर्म भाषया उद्योग का उरपादन व्यय. उरपादन क्षमता, सन्तलन आदि निर्भर होने है। इसी प्रकार, किसी बस्त जिल्लेष की भीमत का निर्धारण तथा किमी विशेष श्रमिक बर्ग की मजदरी का ग्रम्पयन भी व्यक्तित प्रर्थगाम्त्र की विषय-सामग्री है। बोल्डिय (Boulding) के शब्दों में, "व्यक्तिक प्रर्थगाम्ब विशिष्ट ग्रामिक संघटनाओं तथा उनकी पारस्परिक प्रतिक्रिया का श्रष्ट्यान है भीर हामे विशिष्ट पार्विक मात्राचे तथा उनका निर्धारण भी सस्मितित है।"

इतिहास-व्यक्तिक अर्थणान्त्र का आरम्भ एउम स्थिय से होना है, बद्यपि चे पर्शनया इसी हस्टिनीस पर निर्भर नहीं थे। प्रतिष्ठित अर्घणास्त्रियों की आगे की पीडियों ने, मुरुयतया मार्गल सथा उनके समर्थनों ने इन इंग्डियोण को श्रविक स्पष्ट रूप में ग्रहल, किया था। इस

<sup>&</sup>quot;Micro economics is the study of particular economic organisms and their interaction, and of particular economic quantities and their determination."-K. E. Boulding: A Reconstruction of Economics, p. 3.

द्यर्थशास्त्र के सिद्धान्त

समय एक बार फिर इस प्रकार के अध्ययन को अस्म महत्त्व दिया जा रहा है, यद्यपि उपयोग इसका भी अवक्य होता है।

#### वृहत्, व्यापक, समिष्ट या सामूहिक ग्रयंशास्त्र (Macro Economics)

वरिभावा—व्यक्तिक वर्षणांक ये हुमारा प्रध्यान व्यक्तिमत समस्यात्रों के सध्ययन से सम्बन्धित होता है। वर्षणु जब हम वासुक्ति वर्षण्यान का याज्यान करते हैं, तो इसमें देश से सम्बन्धित होता है। वर्षणु जब हम वासुक्ति वर्षण्या जाता है। वर्षणु जित्र होता सम्बन्धित सामुद्धित समस्याधी का प्रवास का स्वत्य प्रकास मामान्य की नतरहित सामुद्धित माग, कुल वस्तु कुल रोजगार सादि सम-स्वासों का व्यव्यन करते हैं, प्रचाव, हस समूद्धी का सम्बन्धित प्रवास करते हैं, प्रचाव, हस समूद्धी का स्वत्य करते हैं, प्रचाव, स्वत्य स्वत्य प्रचाव, स्वत्य स्वत्य सम्बन्धी का सम्बन्धित सामान्यों का सम्बन्धन नहीं निष्या जाता, वरण्य हम मानाव्यों का सम्बन्धन स्वत्य स

इतिहास—इस प्रकार के सम्ययन के झारम्म का श्रीय माल्यस (Malihus) को दिया जा सकता है, परमु जह क्या १२२६ के महान सकता (Great Depression) के पण्यान सिपक लोकप्रित हुमा है। इसके बर्गमान महत्त्व का प्रमुख योग केन्य (Keynes) को है। सालस्त, सिक्रमंत्र, रिजार झारि भर्गमानियों ने भी ग्रवत सर्वशास्त्र के विजय से बहत योग दिया है।

## व्यक्तिक तथा सामूहिक प्रयंशास्त्र का ग्रस्तर

यदि हम व्यक्तिक तमा सामृहिक सर्पावास्त सम्बन्धित सम्बन्धन-सन्त्र (Equilibrium Mechanism) मा अध्ययन करे, तो व्यक्तिक और सामृहिक सर्पावास्त्र में मिन्न सन्तर मित्ते ।— (१) जबकि व्यक्तिक अर्थेसारू इस बात का अध्ययन करता है कि वस्तुक्षी प्रीर सेवामों की कीमते किस प्रदार निर्वेषाः— होती है, सामृहिक सर्पावास्त्र इस बात का अध्ययन करता है कि रोजगार, प्रृण जयावत्र तथा उपयोग साधनों के हिस्से नेते निष्यत्र होते हैं। (२) जबकि व्यक्तिक स्थापन कर स्थापन के हिस्से नेते निष्यत्र होते हैं। (२) जबकि व्यक्तिक स्थापन यह बताता है कि निर्वेष एक वस्तुकी कीमत, उसके उरावादत तथा उपयोग में दिस प्रवार परिवर्तन होते हैं। है, सामृहिक अर्थवासन यह वताता है कि रोजगार, हुल जयावत्र सवा विभिन्न माने के उरावादने की आय ने किस प्रकार परिवर्तन होते हैं। (३) जबकि व्यक्तिक सर्पावासन व्यक्तित्रत उद्योगों के उरावादने की आय ने किस प्रकार परिवर्तन होते हैं। (३) जबकि व्यक्तिक सर्पावासन व्यक्तित्रत उद्योगों के उरावादने विभाव ने विस्ता स्थार परिवर्तन होते हैं।

प्रधान प्रदान क्षेत्र क्षेत्र

<sup>1 &</sup>quot;Macro economics deals not with individual quantities as such but with aggregates of these quantities—not with individual incomes but with national income, not with individual prices but with price-level, not with individual out put but with national output,"—Ibid. p 3.

यह मात है जिसमें कियी प्रखाली के महात समूही और भीतनों का धम्ययन होना है व्यक्तियत, भरों का नहीं। यह धमंत्रास्त्र इन समूहों की इस प्रकार से व्याख्या करता है कि यह पना लग जाय कि ये एक दूसरे से किस प्रकार सम्बन्धित और नियाँतित होते हैं।"

व्यक्तिक एवं सामूहिक अर्थशास्त्र के क्रमिक उपयोगिता-क्षेत्र

व्यक्तियन ग्रमंशास्त्र ग्रुप्यतः उपभोग पर विस्तृत है। सीमान्त विश्लेषण् (Marginal Analysis) इसका एक विमेष उपकरण् है। उपभोग के विभिन्न नियम इसी पर आधारित है। उपसादन के से व में मित्रक कर्म, व्यक्तिक उद्योग धादि और वितरण् के तत्र में राष्ट्रीय माय मा स्पत्तिक चितरण् भी स्वत्तिक या अण् अर्थणास्त्र के अधीन है। किन्तु राजस्त, प्रत्तरिष्ट्रीय स्वापार, विशेशी विनित्तम, देविन इत्यादि इसके क्षेत्र से बाहर है।

इसके विवरोत, सामूहिक या बृहत् धर्यशास्त्र बन्तरांद्रीय व्यापार, राजस्त्र, वितेशी वितिमस, वैतिन, स्थापार चन, राष्ट्रीय शाय श्रौर रोजगार विषयक सिद्धान्त, सार्पिक विकास के सिद्धान्त इरसादि पर विस्तृत है।

ग्रस ग्रथंशास्त्र का महत्त्व

उपर्युक्त लाओं को इंटिट में रखते हुए केश्व ने लिखा है कि "यह (मरणू मर्थेशास्त्र) मनुष्यों के वैचारिक यन्त्र का एक मुख्य श्रद्ध है।"

सीमायं—प्रथमे सीमित क्षेत्र ने क्षण विवेषन साभरायक है, किन्तु इसकी कृद्ध गम्भीर परिसोमायं (Limitations) भी है निम्नादित सीमायं मुण्यत्वा उल्लेखनीय है: — (१) क्षण चर्च मान्तर समस्य स्थानका का निवास प्रस्तुत करने में असमयं रहता है। यह विवेषन धर्म-प्यत्या के पूरक पुषक मार्ग के विवेषन में इतना व्यत्त व्यत्त है। कि वह समस्य पित पर र टिप्कोण नहीं कर साला। इसमें विवेध मात्र के आध्यान के सित्य कृत आध्यान हो; हिया जाता है। १३ सित साला के निव्यं के स्वत्य कि प्रश्न के निव्यं के स्वत्य क्षण मही है। सित साला के मान्य के साला के साला है। को स्वत्य साला के मान्य के साला के

है। (४) कुछ आपिक समस्याओं का अध्ययन सम्भव कहीं है, जैसे—राजस्व, सन्तर्राष्ट्रीय ध्या-पार, विदेशी विनिमय सादि की समस्याएँ।

वृहत् या सामूहिक ऋर्यशास्त्र का महत्त्व

बहुत प्रथंशास्त्र की सीमायें या खतरे-

किन्तु बृह्त् प्रयोगास्त्र की कुछ किनाइयां या सीपार्य भी है। जोकि इस प्रकार हैं .—

(१) प्रतेक बाते व्यक्तियो और छोडे तमृहीं के सम्बन्ध में सो सही हैं, परम्तु सारी अर्थ स्वयस्था में सक्स्यम ने तस्त होती हैं। बीस्त्रिय के अनुतार, 'प्रपने स्वय के सनुभन्द के प्राथार स्वसाधा कित्य या तेता एक ऐसी आदत है जिससे युटकार सिठन है। परम्तु यही प्रायत सामाय कित्य याना तेता एक ऐसी आदत वै जिससे युटकार में म

( २ ) जैसा कि बोल्डिंग ने कहा है, गलती यह भी शेली है कि समूहों के सन्वन्ध के पिचार करते समग्र हम यह भूत बाते हैं कि वे बाद धनुष्य (Homogencous) नहीं होते हैं - कि सम्बन्ध के सम्बन्ध

होर जनकी धान्तरिक बनावट में सहत्त्वपूर्ण करतर हुमा करते हैं। समूह धनेक भदो से मितकर धनने है जीर इन गदों में भी बनावट और कलेवर को ट्रिट से विचाल धन्नर हो सकते हैं।

(3) तमूह विवेचन में यह थोप रहता है कि समूह की सभी मदे महत्त्वपूर्ण महीं है। एक समूह में बहुत-ही ऐसी भी मदें हो सकती हैं जिनका कोई विशेष महत्त्व न हो। ऐसी दशा में हमारे सामुख सद करिया समस्या उठ आती है कि वीन-वीन-धी मदो को चुना आप धीर किस भाषाद पर। जिसे एक मात्र क्योदी के चुनाव में लिए हम प्रणीय कर सनते हैं वह जनतात्यक (Functionally) होती है, क्योंकि धनैक दशाओं में समूह की रचना स्वय समूह की प्रदेश

<sup>&</sup>quot;Generalisation from our own experience is such a common habit that we constantly fall into it; it is, however, one of the greatest sources of error in social thinking."——Ibid

प्रधिक महत्वपूर्ण है। घटाऐसी दशायों में, 'कुत' को इसके 'मायो' में विभाजित करना 'पाटिए, जो एक क्टिन कार्य है। समूह के घाघार पर जब कभी भी जिल्लावाणी की जाती है तो यह प्रावस्तक हो जाता है कि उन मदो की घ्यान में रखें जिनसे वह समूह बना।

(४) सदसे नहीं कटिनाई पह है कि बहुत बार किसों भी समूह की परिमाणनावक माप कटिन होती है। एक समूह में भवन-भवाग अकार की शतक मदे हीनी है भीर कत सबकी परिमाणनावक माप की किसी एक सामूहिक सामाप करिन होना है। उचाहराम्पर्स राष्ट्रीय मापना वापना भीपनाभेष को मुत्यों की भाग में यह कटिनाई नाफ-साफ दिलाई पडती है। कुछ यंत्र तक यह कटिनाई नाफ-साफ दिलाई पडती है। कुछ यंत्र तक यह कटिनाई नाफ सो मुझा को माण कर्य भीमाना बनाकर दूर की जा सकती है, परन्तु मुझा सभी बतायों का ग्रह भीर सही माण कार्य है।

## व्यण् एवं वृहत् व्यर्थशास्त्र की पारस्परिक निर्भरता

यह सोचना गतत होगा कि आधिक विवेचन की उर्ज पुक्त रीतियाँ एक दूसरे से पूर्णनः स्वतात्र हैं। कोटा-सा ही ज्यान देने से पता चल कायेगा कि दोनों एक दूसरे की पूरक हैं। प्राधिक समस्तायों के पूर्ण विवनेषण के लिए आर्थिक जीवन के त्रति स्था एव बृहन् दोनों ही प्रकार के हिन्दकोगों का उपयोग सावक्रक है। यदि साथ एक को समस्ता हैं दूसरे को नहीं, तो साथ देनत सर्व निर्मित हैं। दोनों रीतियों की परस्पर-निर्मरना निम्तांक्ति विवरण से स्वय्ट हो जायेगी:—

बृहत् बिश्लेपरा में प्रस् विश्लेपरा की सहायता-

निम्मिलिशित उदाहरणों से यह स्पष्ट ही जाना है कि अलुशास्त्रीय प्रध्यम हुट्टू धारीशास्त्रीय प्रध्यम में यही सहायता देना हैं :— (१) यदि हुत सांत में हुट्टि हुई है, तो यह सम्भव है कि लुढ़ समुखों के लिए मोग दिखर रहे दा कम से हुं कात । अतः हुन सांत में हुट्टि हो दो जान, तो यह सावश्यक नहीं है कि बड़ी हुई सीग से सम्बन्धिन उद्योग की सभी कर्ने प्रया-देश जान, तो यह सावश्यक नहीं है कि बड़ी हुई सीग से सम्बन्धिन उद्योग की सभी कर्ने प्रया-दुर्वादन वृद्धमें, भूगोंकि को पट्टी उद्यावना दुर्वात निवस से सम्बन्धित नियानील हैं वे उत्यावन को बड़ाने में किटामाई मनुभव करेंगी। (२) यदि हम यह जानना चाहते हैं कि दानूणे प्रधी-स्ववस्था कैसे कार्य कर रही है, तो इन्नारी संपटक इकाइयो (स्वित्यों, परिवार्ग, तो प्रवीर्ण समावों की सम्बन्धे हेनु यह देखना होगा कि लोग इसका कीन-सा नाग किस बस्तु पर व्यवस करते हैं। यदि लोग साइक्ति भीर परिवार होगा कि लोग इसका कीन-सा नाग किस बस्तु पर व्यवस करते हैं। यदि लोग साइक्ति भीर परिवार होगा। विद्यान साइक्ति की

ग्रस विश्लेपस में बहुत विश्लेपस की सहायता-

अपने, विशेषपर ने पूर्व प्रश्निपरिष्क सिमानों के लिए बृह्त् धरीलाहन ना भी प्राययन साएं, धर्मलाहने समस्याओं को समस्यों के लिए बृह्त् धरीलाहन ना भी प्राययन तामदायक है। पूर्व समूह के सम्बन्ध से ज्ञान प्राप्त किये विना उस समूह के किसी एक सदस्य के ध्यवहार के कारएं। एव प्रमावों को समस्या किया होता है, क्योंकि व्यक्तिक निर्णय एकात्व से नहीं निये जाते हैं। यह बात निम्मलिखित उच्छा हुए हों से एपट हो जायेगी: — (१) एक व्यक्ति । यह इत्तानदार धर्मने स्टोक से उसी समय वृद्धि करता है अब बहु सामूहिक रोजनार, मीन धोर केमतों को बढ़ने हुए देखता है। (२) एक फर्म या उद्योग उत्पत्ति-साथनों के लिए बचा की निर्मा स्वाप्त के स्वाप्त के लिए प्रमाग्त है करण जन प्रमें या उद्योग वी स्वय की मींग पर निर्मार नहीं है बहिल साथनों के लिए क्या पर्म-व्यक्ति साथ की मींग पर भी निर्मार है। (३) कोई धर्म कितना साल देव सकती है वह केवल उस एमं के द्वारा उत्यादित बहुत्यों की वीमनों पर ही नहीं बहुत बहुत सामा में बुल क्या गालि

Samuelson : Economics, An Introductory Analysis, p. 412.

क्तिनी है इस पर भी निर्भर है। (४) एक वस्तु विशेष का मूल्य कैवल इसकी निजी माँग पूर्ति सम्बन्धी दशाओं पर ही निर्भर नहीं है बरन खन्य वस्तुओं की कीमतों पर भी निर्भर होता है।

उपसंहार— उपयुंक्त विवेचन से यह स्पष्ट है कि ब्राणु एवं वृष्टत् दोनो विश्लेषण रीतियाँ एक दूनरे पर निर्भर हैं किन्तु परम्पर-निर्भरना के बावजूद दोनों मे एक महत्त्वपूर्ण झन्तर है। जैसा कि हमने पहले भी बताया है, ग्राणु अर्थशास्त्र व्यक्तियो का श्रव्ययन करता है, परन्तु बृहत् धर्ष-भारत्र समदाय ग्रयवा समाज का भ्रव्ययन करता है। प्राय: यह तक दिया जाता है कि एक व्यक्ति तो मरराशीन है परन्त समाज ग्रविनाशी ग्रीर ग्रमर । यद्यपि यह कहना तो गलत है कि समाज बगर है (न्योरिक इतिहास साक्षी है कि कितने ही प्रराने समाज पूर्णतया लुध्त ही गये हैं) तमापि इसमें नोई सन्देह नहीं है कि एक व्यक्ति की तुलना में समाज की जीवन-प्रवधि बहुत सम्बी होती है, बत. एक ही विश्लेषण व्यक्ति बीर समाज दोनों पर लागू नहीं हो सकता । यह इसलिए भीर भी है कि व्यक्ति की तलना में समाज का विकास और उसका द्वास बहुत धीमी गति पि होना है।

## परीक्षा प्रश्तः

- ध्यक्तिक ग्रथंशास्त्र भीर सामृहिक ग्रथंशास्त्र में यन्तर स्पष्ट कीजिए । भ्रायिक विश्लेषण में बृहत् या सामुहिक इंग्डिकोण की ब्रावस्थकता बताइये ।
  - सिहासक संकेत :- सर्वप्रथम दोनों प्रकार के प्रार्थशस्य के धानयों को उदाहरण देकर स्पट्ट कीजिए, दोनों के अन्तर को समभाते हुए बहुन आधिक विश्लेपण के लाभ दीजिए धौर धन्त में इसनी सीमार्गे इन्त्रित नी निए ।] "प्रयंशास्त्री को व्यक्तिक व्यक्तिक भाव (Micro-economic) ग्रीर ग्रायिक समित्र भाव
- ₹. (Marco-economic) दोनो प्रकार की समस्याक्षों का घष्ययन करना पश्ना है । ये दोनो म्राच्यान एक दूसरे के विशल्प नहीं हैं बरन पूरक है।" विवेशन कीजिए।

"यवार्ष में ग्राण् एव वृहत् अर्थशास्त्र में कोई विरोध नहीं है। दोनो ग्रास्पन्त आवश्यक हैं । यदि आप एक को जानते हो इसरे को नहीं, तो आप केवन खद -शिक्षित हैं।" विदेशन करिये।

(सहायक संकेत :-- मर्वप्रथम ऋण एव बृहन् अर्थकास्त्र की परिभाषायें जवाहरण सहित दीजिए। तरपश्चात दोनों के महत्त्व की बनाइये और अन्त में यह दिखाइये कि दोनो

एक दसरे पर निर्मर हैं। 1



## स्थितिक और प्रावैशिक अर्थशास्त्र

(Static and Dynamic Economics)

प्रारम्भिक-

प्रत्येक विज्ञान प्रविद्ध का प्रनुषान लयाना चाहता है। किन्तु सही प्रविद्धारणि करने किया न केवस वर्तवान स्थिति का वहिल इस वात का भी पूरा जान होना आवश्यक है कि तर्मान कर उत्तराह स्थाति का वहिल इस वात का भी पूरा जान होना आवश्यक है कि तर्मान कर उत्तराह स्थाति है। चुँकि प्रकृति में प्रमुक्तवा है सीर यटनामी के योच के सम्याप को कारण-परिणाम विद्यान (Principle of Causation) लागू हीता है, इसिंत्र यह मानकर वकता बहुन पत्तक न होगा कि मित्रवा में एक आर्थिक प्रदान में इसी प्रवार के रिप्यतं की प्रवृत्ति होगी को कि प्रमुक्त को मित्रवा की प्रवृत्ति के स्वतं वर्षामा स्थिति के विचार का प्रवृत्ति कर प्रवृत्ति कर वर्षामा स्थिति के विचार का प्रवृत्ति कर होगा स्थित के विचार प्रवृत्ति कर प्रवृत्त

स्थैतिक अर्थशास्त्र (Static Economics)

'स्थैतिक दशा' से ब्राशय---

सर्गमास्त्र में स्पेतिक और प्राविषिक मध्य भीतिक मान्य से विये गये हैं, किन्तु मही पर स्विक स्वा वह होगी हैं, जिसमें नोई पति (Movement) न हो। दनके विवरीत, स्वर्गमास्त्र में स्पेतिक बचा वह है जितमें यित तो हो परच कि स्वा कर है। जिसमें यित तो हो परच कि स्व दें से दें से प्राविक हो। यह गिर विविध्य ज्ञा वह है जितमें यित तो हो परच मितिक कर में प्राविक कर होगी है। इसमें मितिक विवाद से स्वर्थ नहीं होते। श्री हे हीद (Hatrod) के अनुसार, "इस प्रवार, स्वीतिक साम्य वर्गा अर्थ प्रविक्त की प्रविक्त की प्रविक्त की प्रविक्त कर की प्रविक्त से प्रविक्त कर की प्रविक्त कर की

-Harrod : Towards a Dynamic Economics, p. 3-4

<sup>&</sup>quot;Thus a static equilibrium by no means implies a state of idleness, but one in which work is steadily going forward day by day and year by year, but without increase or dimination....that it is to this active but unchanging process that the expression Static Economics should be applied."

भर्षशास्त्र के विद्वारत

'श्रीतिक' बाध्य के प्रार्थ के बारी में ग्रार्थवास्त्रियों में मत्रमेद है, जिसे निस्तु प्रकार प्रस्तत किया जा सकता है .—

(१) प्रो० हिस्स (Hicks)ने स्थितिक बीर प्राविधिक वा सम्बन्ध तिथिक रहा (dating) से जोड़ा है ब्रीर क्राधिक विद्वारतों के उस भागों को स्थैतिक व्यर्थवास्त्र कहा है किसमें तिथि-स्वार्थिक की धानवयनता नहीं पटती है। विन्तु हैरीड उनके दक्ष विधार को कीक नहीं समझते। वे कहते हैं कि स्थीतिक ब्रीट प्राविधिक की तिथिकरणा से सम्बन्धित करना गस्तत है।

स्पीतक (२) बुद्ध लेखको ने (जैसे टिनवर्जन, मेककी, स्टिगलर) स्पिर (Stationary) घोर स्पीतक (Statio) दोनो का एक ही वर्ष में प्रयोग किया है। टिनवर्जन का विचार है कि स्वर्प आध्ययन के सन्दर्भ में वनावा हुआ धाषिक सिद्धान्त 'आधिक स्पीतक' होता है। रिटालर ने उस अध्ययनक्ष्मा को 'दिवर' माना है जिसमें कींब, सामनी बीर टेबनोलांजों में कोई परिवर्तन है। प्रति क्षातक कींचित के सामनी कींचित करना है कि स्पीतक अपीताहर की एक ऐसी स्वर्प प्रवंध्यवस्था का, जिससे कि विद्वत्ते में पूर्ण अनुपादिका मानी जाती है, अध्ययन सममना जैस नहीं है, स्वर्धीक दुख्य कार के परिवर्तन (जैसे—एक बारा) परिवर्तन, भीसमों बीर कसनों के परिवर्तन स्थीतक प्रधासक प्रधासक प्रवंधाहर में समित होते हैं है बात कि वे सन्तुवन के स्थापित होने की श्रृष्टि को नटर करें।

स्थितिक प्रयंशास्त्र का क्षेत्र--

निम्बसता बीर जान थी पूछंता ये दोनो एक रियर वका के स्वामाविक लवाए होते हैं। निश्चिता के नारण लागों ना प्रमन्त ही नहीं उठता। ऐसी दमा में कीमत सीमान सामाव और जीसत सीमाम लागत के नदायर होती हैं। उपयुं का पठकों की सियरता का सुनी मर्बं होगा कि हुन उरावन में एक ऐसी माना और किस्म होगी जिस पर ब्राग्स स्वारित हो जाया। १ ऐसे साम का स्वान नह होगा जहाँ, विश्वे हुए सान के बाबार पर, विदे हुए (Given) सामाने। का सोगों की मौन से समायंगन हो जोये। असामान ने दमा में, जी कि कर कारण उपयुक्त हो कि सामनों के मितरण वा लंगों की बावस्थकताओं से समायंगन नहीं हुमा है, समायंगन की दिला से कोई प्रदृत्ति नहीं होगी। पर समायंगन के एक विन्तु पर सामनी का जो विवरण प्रमन होता है उसी वा मार वार पुनावर्तन होगा रहेगा। कमी-कभी प्राकृतिक सामाने से (जैंद —प्रियन वर्ता, प्राकृतिक विवत्यों प्रारंग विवरण प्रमन वर्ता, प्राकृतिक विवत्यों प्रारंग हों जानेगा। इस प्रकृति, परस्तु विक्रम की प्रयोव दशा में समायंगन की दशा में कार्य ब्रारम्म हों जानेगा। इस प्रकृत हमें लिकेन विवेचन साम्य मीर इसके सामनो के स्व

त्रलगात्मक स्थैतिक (Comparative Statics)-

स्वीतिक दशा की मान्यता यह थी कि आधारभूत क्षायों में विश्वतंत्र नहीं होगा।
परन्तु, यदि उत्पत्ति-शावती वा उत्पादन सम्मणी आवश्यत्त्राक्षी के साक समायोजन नहीं हुआ।
है, तो साचनो नी गिंत साधागेजन नी किया में होगी। दश अकार को गति का अध्यन्त तो
स्वीतिक प्रवेशास्त्र में ही हो जागगा। वरन्तु गतिवारिवर्तन एक अन्य अकार का भी हो सकता है,
जो यह कि प्राधारभूत दशाये ही। बदल जायें। ऐसी दशा में सभी सुवनायें ही बदल आयेगी।
यन साम्य नी एक जनन हो दिवनि होंगी और उत्पादन की गाणा तथा कीगत-तर भी पहले
से पुष्क होंते। इस अकार हमारे सम्मुख साम्य की दो दशायें होंगी—एक, जो पहले दशा में
भाषारित थी और दशरी, बढ़ जो आधारमुल दशासी के परिवर्तन के पत्थात उत्पाद हुई है। इन

Hicks: Value and Capital, p. 115.

दोनों दशामों की मुलना करना बहुन सामदायक हो सकता है। इन दो परिस्थितियों की मुलना के लिए भी हम स्वितिक फल्यान अलाखी का उपयोग कर सकते हैं। परन्तु इस प्रकार का सच्य-यन "तुलनात्मक स्वैतिक क्रमेंबाख" वहलायेगा।

स्थेतिक ग्रथंशास्त्र की सीमार्घे-

स्पेतिक सर्पपास्त्र नुख घटकों की घरिष्यवर्तनगीनता के सन्दर्भ में धार्यिक समस्याधों का सदयन करना है, बबकि बास्त्रविक जनत परिवर्तनगीन है। ग्रनः स्पेतिक रीति के प्रयोग की कुछ शीमायें होना स्वामायिक है जोकि, दश नकार हैं :—(१) नड नुख अवास्त्रविक माग्यताधी पर साधारित है, जते —पूर्व विश्वोत्तता, पूर्ण अतिभीनिना, पूर्ण आता । तिन्तु स्वादहारिक जीवन में गतिमोतितता, प्रतिभीतियों एवं जान सीनों ही घरूष्टें पाये जाते है। (२) वह साधिक ध्यहार के निर्वारक पटकों (कीं साधनों) को सर्वार्यक्रीन मान तेनी है, किन्तु ब्यावहारिक जीवन से वसीन से स्वामायें हो देवनीनों हो। स्वाप्तिक स्व

उपपुंक्त दुर्वनताओं के सन्दर्भ में ही हिक्स ने कहा है कि स्पिर धवस्या प्रश्त में केवल

कुछ नहीं, केवल बास्तविकता से दूर भागता है।

क्ष्मीतक विवेशन की उपयोगिता

जैता कि हैरोड ने नहां है, कुछ लोगों में प्राचीन पर्यग्राहिनयों के कार्य की 'भीचा' दियाने को प्रवृत्ति है, जिसके पसीपुत्र होकर दे स्वेतिक धेत्र को भी धावस्वकता से स्विषक सीमिन दिवलने को चेट्टा करते हैं। किन्दु इस प्रवृत्ति के होने हुए भी स्वेतिक कुस पर्यग्राहर का एक सहत्वपूर्ण भाग रहेगा स्वेतिक विवेचन को उपयोगित निकासिन विवाहण से स्पट है:—

(१) बारलिक वर्षव्यवस्था का कार्यवादन बहुद उलका हुसा है, त्योकि उसके विकित्त तरों में निरम्तर परिवर्तन होना बहुता है। याः परिवर्तनतीक अप्येवस्थान का स्थायक कारता होने होता है, जिब कारता हो दिस्त में तर्वाद परिवर्तन होना कारता है। कि मुख्यत में मुद्दार, प्रावित्त करवामों को छोटो-छोटो स्वितिक स्वयामों में वोड निया जाता है ताकि अध्यान में मुद्दार, प्रावित्त करवामों को छोटो-छोटो स्वितिक को आवेतिक की ही एन द्यार मान सकते है। प्रोवित्त करवामों के कारते में, "प्रावित्तिक सर्वात्त के स्वित्त करवाम प्रावित्त करवाम स्वत्त है। प्रोवित्त करवाम स्वत्त है। प्रोवित्त करवाम स्वत्त है। प्रावित्त करवाम स्वत्त स्वत्

(१) जिस प्रवार एक उडते हुए बायुपान के वार्य-वानव को टीव-टीज समस्ते हेतु उसकी प्रणोनों सादि वा वियर श्ववस्था ने प्रध्यक किया जाता है उसी प्रवार सर्वस्वकरण ने कार्य-करण को बैतानिक इंग से समस्त्रे के लिए व्येतिक की सहायक सावस्थवता होती है।

(१) द्रुष्य विवयों (जैते—स्वतन्त्रता ध्याशान, तृत्व-तिवरिष्ण, दायिन साथनों के पारितीयण का निर्धारण, विदेशी ध्यायार का निद्धात इस्तादि। ना ध्यायन स्वीतित सर्वातात के स्वति होता की स्वति का प्रति होता की स्वति का प्रति होता की स्वति का प्रति होता की स्वति का स्वति होता होता होता होता है। केन्त्र का सिद्धान्त भी मुख्यतः स्वीति है। इसी प्रवार, रोविन्स वी परिभाषा वा हुए सामन्य स्वतिक सर्वतास्त्र के स्वति के स्वति के स्वति के स्वति के स्वति होता होता है।

प्रावैगिक प्रयंशास्य (Dynamic Economics)

प्रावंशिक सर्वशास्त्र की परिभाषा--

पार्विधिक सर्वे शास्त्र निरन्तर परिवर्तनों, इनपरिवर्तनों को प्रमावित करने वाले तस्त्रो

1 Mehta: Lectures on Modern Economic Theory, p. 149.

द्मधंगास्त्र के सिद्धान्त

या परिवर्तन की प्रक्रिया ना सम्ययन करता है। स्वाधिक प्राविमिक रीति प्राधिक तत्वो नो स्विर नहीं मानती, जिस कारए। यह वास्तविकता के ब्रीयक निकट, किन्तु साथी ही साथ प्रधिक कटिन होती है। तीचे प्राविभित्र प्रवर्णवास्त्र की दुःस परिभाषायें थी गई है:—

(१) हिस्पसर के अनुसार—"प्राविगक अर्थवास्त के एक ऐसे पथ का प्रध्ययन है, जिससे होकर आर्थिक मात्राको का एक कम (अर्थात् कीमतें और मात्राए"), एक निश्चित्र स्पेतिक करेबर के अन्यतंत, साम्य की स्थिति प्राप्त करता है "

(२) रैगनर किस (Ragoer Frisch) के ब्रमुसार—"कोई प्रणाती तब प्राविगक होगी खबकि एक समयाविथ से उसका व्यवहार उसे समीकरणो पर प्राधारित हो, जिनमें कि विश्वय समय-विश्वयो पर परिवर्तनशीसताएँ ब्रावश्यक रूप से सम्मितित हो।"

( व ) प्रो० घेहता का विचार है कि—"लर्ग-ध्यवस्या को उस दशा मे प्रावेशिक प्रणाली कहा लायगा जबकि उसकी विभिन्न परिवर्तनशीसवासी (Variables), जैसे—उरणाहन, प्रांग, नीमती इश्वादि का किसी एक समय का मुख्य उनसे क्लिसी प्राय समय के मूल्य पर निर्भन्द हो।"व

( ४ ) हिन्स (Hucks) के अनुसार—''स्थैतिक अर्थनास्त्र आर्थिक सिद्धान्त का वह भाग है जिसका समय से सम्बन्ध क्यापित करना आवश्यक नहीं होता । किन्तु प्राविभिक्त अर्थनास्त्र बद्ध भाग है, जिसकी अर्थिक भागा को समय से सम्बन्धित करना ग्रावश्यक है।

उपर्युक्त परिभागाओं का सावधानों से मनन करने पर वक्त बतेगा कि हनने हुछ निम्नता है। हिन्स की शरिभागा प्रावेशिक धर्मशास्त के क्षेत्र को बहुत मिस्तुत कर देती है। हैरोड ने निरम्तर परिवर्तनों (Continuous changes) पर वस स्थित है, हिन्सु नेगनर क्रिस ने परिवर्तन को अनिया (Process of change) को महत्वपूर्ण बताया है।

स्थीतक ग्रीर प्रतिशक्त दशाओं का अग्सर— परिभाषामा के बाधार पर स्थीतिक बीर प्रावैतिक दशासी का अग्तर निम्त प्रशास

इराट किया जा सकता है।

(१) क्षीतक प्राधिक सिद्धान्त मुर्युवया विध्याम (Rest) नी वास्तियों ना अध्ययन करता है क्षीर प्राथिक साधिक सिद्धान्त विध्यान (Rest) को वास्तियों ना अध्ययन करता है क्षीर प्राथिक प्राधिक सिद्धान्त विध्यान (Rest) अववाद परिवर्तन नी मासियों जा। इसवा प्रार्थी यह नहीं है कि क्षीतन अधीवाद के किसी भी प्रकार के विष्य अधीवा परिकर्षन करता क्षीर वाप जाता है। यदि विध्य केवल "आक्षास्त्रक" (Casual) या "अस्त्रार्थी" है, रिक्स कि विध्य के प्रकार प्रमाण सामुन्तन किर से प्रार्थ करता होगी, किसी जब विध्य "क्षिर्ययों" हो, तो किसी करता होगी, किसी जब विध्य "क्षिर्ययों" हो, तो

वह शर्वितिक श्रव्यावन की देशा होगी। (२) इदेतिक, तुत्रतास्मक स्थेतिक (Comparative Statics) तथा प्रायिकिक दत्ताप्तों के बीच प्रधिव स्थाद भेद निम्म प्रकार क्या जा सकता है —स्थेतिक दया की एक-मात्र विदेशता यह है कि जो भी व्यव्यतिन होता है उसको दर स्थापिका रहती है। यदि सर्प-

<sup>1 &</sup>quot;A system is dynamical if its behaviour over time is determined by functional equations in which variables at different points of time are involved in an essential way."—Raguer Frisch

<sup>2 &</sup>quot;......an economy can be said to be a dynamical system when the various variables in it, such as output, demand, price, etc. have values at any time dependent on their values at some other time."—J. K. Mehta.

ध्यवस्या में कोई मुलनात्मक परिवर्तन होता है, तो तुलनात्मक स्यैतिक दशा होगी और यदि परिवर्तन विरस्थायी श्रथवा निरन्तर है तो प्रावेशिक दशा ।

रिकार परिवार कि साम प्रति से हम इस प्रकार कह सकते हैं कि स्पेतिक साम्य वह साम्य है जो एक निश्चन सम्य प्रविष्ठ (Period of time) के पण्डात भी बता रहे, प्राविष्क साम्य बहु है जो केवल एक निश्चित समय-वर्षि में हो बता रहेता है एरुनु उस समय धर्वाय के बाहर वहन का साम्य प्रविष्ठ का साम्य प्रविष्ठ का साम्य प्रविष्ठ का साम्य स्वार्थ केवल एक निश्चन समय-वर्षि of time) से होता है।

स्पंतिक सथा प्राचेगिक थियेचन को प्रमुख यिशेषतायँ— प्रो॰ बनाक (Clark) ने प्राचैमिक प्रराध्यवस्था के निम्न पाँच सक्षरा बताये हैं :— शिष्ट परिकार के प्रतिकृति के प्र (१) जन-मेंग्य बढ रही है। (१) पूजी बढ़ रही है। (३) उत्पारत विधियों में मुखार ही रहा है। (४) भौसोनिक दमाइयों के रूप बढ़त रहे हैं। सदुमात कर्में सावपरकतार्मी शी संदात रही हैं और वृत्तव पर्में मात्रार में मनी रहती है। (४) उपभोक्तायों की मायपरकतार्मी शी संदात प्रतिकृत नहीं हो वृद्ध हैं। इनार्क के म्युमार न्योंनिक दक्षा से उपरोक्त सभी प्रकार के परिवर्तन नहीं हो वादेंगे ।

भो॰ मेहना के अनुसार स्थीतक दया के प्रमुख सदाव निम्न प्रकार हैं :—(१) लाभ मही रहेगा धोर नीमन सीमान लागत तथा बोसत लागत दोनों के बरावर होगी। (२) उत्पादन की स्वार्ट का विस्तार धनवा अनुसन नही होता है। (३) द्यारत एक निविचत समय धनधि ते धार्म तक नाग रहना है। (४) साथनी में किसी उद्योग विषय से झाने सपना उनने वाहर जाने की प्रवृत्ति कही होती है । (४) माबिक प्रशासी में दोनों ही विकास भववा छास की प्रवृत्तियों का पूर्ण सभाव होता है।

प्रावैशिक का क्षेत्र-

प्राविधिक विवेचन (या प्राविधिक सर्वशाहन) का सम्बन्ध उन समस्याप्रो से है जो निरन्तर होने बाले परिवर्तनो से उदय होती हैं । वास्तविक जीवन में स्थिर दशा सम्बन्धी मान्य-नार सर्वेच कासून नहीं होती है। जन-मंग्या, रिवयो, पूजी बादि बदलते रहते हैं। इसी प्रकार मारों सर्वेच कासून नहीं होती है। जन-मंग्या, रिवयो, पूजी बादि बदलते रहते हैं। इसी प्रकार भीतिक प्रीपोगिक दिवारों में भी मुखार और नवे-नवे बाविकार होते रहने हैं। इन सभी के परिवर्तनों का उत्पादन की पात्रा, कीवन और खाय वर प्रकाब वहता है सर्वात् इनके भी विन बर्तन होते रहते हैं। ये परिवर्तन इन विभिन्न घटकों को किस प्रकार से प्रभावित करते हैं इस विभिन्न दरी भीर दिशामी के बारण उत्तक्त होने वाल प्रभावी का ग्रध्ययन करता है।

दो एक उदाहरलो से यह स्थित भनी-भांति समकाई जा सकती है। भाररन में हम बचत की समन्या को लेते हैं जो एक प्राविभिक्त कारक है। मान लीजिए कि बचत वड रही है। बचन के बढ़ने में बिनियोग बढ़ेगा जिससे उत्पादन क्योर रोजमार में नृद्धि होगी। इन दोनों की विश्व है तीनों में हो बाद बन जायेगा किया उपायन बढ़ने से बचन बढ़ेगी। इस प्रकार पत्र एक ऐसी दिन से तीनों होने बाद बन जायेगों बीर शास बढ़ने से बचन बढ़ेगी। इस प्रकार पत्र एक ऐसी त्रिया को सारम्भ कर देवी जो कि सालक्ष्य रूप से प्रविक्ति हमाल की है। सब हम एक दूसरा उदाहरए सेते हैं। इस यह देशने का प्रयत्न करेंगे कि साचिक प्रयत्नि का पत्र के विकास्त प्रति के प्रति होता है। तथा पर परा ना अवता करता कि बावक अवता वर्ष या के कारास्त्र पर बचा प्रमान परेगा आग कीजिय कि जनकरात्रा और दूजि होती है। इनके नारण साम यटेंगे और समान बड़े में। यन्त में, एक ऐसी स्थिति सा जायेगी जबकि साम पूर्णनया

· धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

समाप्त हो जायेंने भीर मजदूरियाँ स्विर हो जायेंगी। इससे नई पूँजी भीर जन-संत्या मे नई यदि दोनों रुक जायेंगे भीर हम एक स्थिर भवस्था में पहुँच जायेंगे।

उपरोक्त विवेचन से पता चलता है कि बहुत-सी समस्यायें ऐसी हैं जो स्पीतिक विवेचन हारा नहीं मुलभक्ष वा सकती हैं। इन सबमें प्राविष्क विवेचन की भावयकता परेगी। उदाहरखुरकर, निरन्तर, परिवर्तनों की भ्रयवा आधिक साम्य की समस्यायें केवन प्राविग्तिक विवेचन द्वारा ही मुलभक्ष जा सकती है। साम्य की एक स्थिति है इसरे स्थिति कर का परिवर्तन स्थेतिक धर्म भावत को सम्य सकता। जन सक्तियों का प्रध्यमन जो इस संक्रानिक काल से सागू होती हैं सम्यवा जो साम्य की स्थापना में सहायक होती है प्राविग्तिक हिप्तकोए के ही किया जा सकता है। इसी प्रकार, वे सब समस्यायें, जिनमे लोगो की मनीवृत्ति का मारी महत्त्व होता है, (जैसे—चक्रकार परियर्तनों को समस्यायें) प्राविगक सन्ययन के लिए ही उपयुक्त है। इसके प्रतिरक्त, प्राविगक प्रध्यन में लोग बहुत होती है और इसकी सहायता से हम दी

दिनवजन ने व्यावहारिक ब्राविक समस्याओं को मुनक्ताने में रचैतिक ब्राव्यान की ब्रपेशा प्रावेगिक ग्रव्यान को अधिक महत्वपूर्ण याना है। उन्होंने क्हा है ''स्वेतिक ब्रवंशास्त्र यह कह सकता है कि ब्रावि किसी बस्तु के उत्पादन में हानि होती है तो शेषिकासीन में उत्पादन न होगा। क्लिनु ब्रस्तवाल में हानि होते हुए भी उत्पादन हो सकता है और वृक्ति मार्थिक मर्पकारन इस बात को ब्यान से रखता है, इससिये बह ब्राविक स्वाप्तिक होता है।''

प्रावैशिक विवेचन की उपयोगिना-

19 to 1

प्रावैनिक विवेचन की झानश्यकता, उपयोगिता एवं इसका महत्व निम्नांकित विवरण से भेशी-मौति श्वट हो आयेगा :---

(१) रुपे तिक विवेषन कई खबारतिक मान्यताओं पर आधारित है। साथ ही वह प्रापिक व्यवहार के निर्धारकों को धारित्रतेनकील मान लेना है। इन प्रवास्त्रविकताओं के नारण प्रावैगिक की धानस्यकता पत्रती है. स्थोकि यह स्वय बास्त्रविकता के बहुत निकट है।

(२) कितनी हो समस्वाये ऐसी हैं जिनका घण्ययन प्रावेषिक सर्पतास्त्र की सहायता से ही हो सकता है, जैके—(क) निरत्त परिवर्तनों के कारण उत्पन्न होने वाली समस्याएँ, (व) एक साम्य से दुबरे साम्य के परिवर्तन की समस्यायँ, एव (स) वे समस्याएँ जो मनौवैज्ञानिक कारणी पर साधारित है यवा व्यापार जक।

(३) प्रार्विगिक प्रध्ययन से लोच बहुत होती है, जिस बारण इसके द्वारा किसी एक प्रार्थिक स्थित के सनेक मंद्रल (Model) बनाये जा सकते है और इस प्रकार सभी सम्माबनाओं के विश्वेत की जा सकती है। विकाशोग्युल एक बस्थाएकारी अर्थशास्त्र की समस्याओं और निर्मोजन की भी समस्याओं के विश्वेत्यण के लिए प्रार्थमिक विवेचन प्रपत्ने तीय सम्बर्धों गुण के वारण प्रार्थमिक विवेचन प्रपत्ने तीय सम्बर्धों गुण के वारण प्रार्थमिक विवेचन प्रपत्ने तीय सम्बर्धों गुण के वारण विश्वेत कर वारण स्थान है।

(¥) प्रो० रीक्क्स का विकार है कि प्रायेमिक के बार महत्वपूर्ण गाँव है भीर इनके समिप दशायों में इतका उपयोग होना बाहिए। ये कार्य निम्म है:—() यह छनेक प्रायिक विद्यानों की सवाई सीर क्रियानीता गी जोंच करता है; (u) स्थितिक विवेचन की मान्यतामों में पुरुवाते हुए अधिक एक्श्मिक वान्यताएँ असुग्र करता है, (ш) गये तत्त्वों पर प्रमाण सावता हैं, तिसक्षे अधिक प्रायानी के स्थित हो होने में मदद मिनती है, एवं (घ) यह स्थैतिक विवेचन में सुपार के निवे कुमाब देना है।

(१) प्रावैशिक विवेचन को निन्न निषयों भे प्रयोग किया नया है, जिससे इसका महत्त्व और भी बढ़ जाता है:—व्यापार चक्र का मकडी के जाने का सिद्धान्त, जनसंख्या के विकास का सिद्धान्त, वचत श्रीर विनियोग सिद्धान्त, साम का सिद्धान्त, मूल्य सिद्धान्त में समय तस्य की भूमिका का स्पष्टीकरण इत्यादि ।

प्रावंगिक विवेचन को सीमायें-

स्थैतिक एवं प्रावैगिक विवेचनों की परस्पर निर्भरता

सम्ययन की निगमन और सागमन मणासियों की भौति सर्पामाल में स्पैतिक और प्राप्तिक से र प्राप्तिक से रामित से र प्राप्तिक से सामाय से स

## परीक्षा प्रश्न :

 स्पैतिक मीर प्राविषक विचारों की व्याख्या कीजिये । भ्राधिक विक्लेक्षण में इनकी क्या जप्योगिता है ?

#### अचवः

"स्वीतक भीर प्रावेशिक दोनों सर्वशास्त्र ने वैज्ञानिक विश्लेषण के सिमे सावश्यक है"— विश्वेषण कीजिये :

[सहायक संदेत :—स्थीतक और प्रावंधिक के अर्थों को अन्तर सहित एपट दीजिये तरपत्र्यान् दोनों की आवष्यकात, प्रयोगों और सीमाओं को सिसिये। अन्त से यह निरुत्यें निकासिये कि दोनों एक दूसरे के पुरुष हैं।]

२. स्पेतिक घोर प्राविषक सर्धशास्त्र के श्रीच धन्तर बताइये और प्राविषक सर्धशास्त्र को

घावश्यक्ता की धालोचनात्मक व्याख्या कीजिये ।

# 6)

## साम्य अधवा सन्तुलन

(Equilibrium)

साम्य का ग्रथं

साम्य प्रकर्मेण्यता की स्थिति नहीं है-

"साम्य का माश्य उस दशा से है जिसमें सभी कार्यवाहक शक्तियों का परिशाम पूरा मिलाकर गुन्य के बरावर होता है। इस दशा में स्थिति वही बनी रहती है जहाँ वह पहले थी बगर्ते दिसी नये कारण के बा जाने अववा किसी पुराने कारण के मिट जाने से इसमें विध्न न पटे।" साम्य की यह सरल परिभाषा स्वीकार कर लेना ही ब्रारक्त में उचित रहेगा। द्वर्यशास में 'साम्य' गथ्द भौतिक शास्त्र से लिया गया है जहाँ इसका ग्रर्थ समान सन्तुलन (Equal balance) से होता है । इस प्रकार, यदि एक कल (Particle) पर विभिन्न शक्तियाँ कार्यशील हैं और इनमें से प्रत्येक उसे अपनी ओर लीचने का प्रयत्न करती है; परन्तु, ये मल्लियाँ एक दूसरे के बल को इस प्रकार समान्त (Neutralise) कर देती हैं कि कला का स्थान नहीं बदलता है. ती हम कड़ सकते हैं कि शक्तियों में साम्य स्थापित हो गया है। साम्य की क्शा की विधाम-स्थिति द्वारा सचित दिया जाता है । स्टिंगलर के शब्दों में, "साम्य वह स्थित है जिस पर से हटने की प्रश्नि नहीं है। प्रवृत्ति के स्थान पर 'शद्ध प्रवृत्ति' कहना अधिक उपयक्त होगा, क्योंकि साम्य धार्यासम्बद्ध प्रकर्मण्याता (Sudden inertia) की स्थिति नहीं है. बहिक जियाचील शक्तियों का बल निष्प्रभावित हो जाने की स्थिति का सुबक है ।"1 इस प्रकार, निष्क्रियता साम्य की विशे-पना नही है, बर्टिक विशेषना यह है कि जियाओं के बीच सन्तुलन स्थापित हो जाता है। "माथिक साम्य एक संक्रिय साम्य की दशा है, यह कियाओं के अभाव की दशा नहीं है। यह ऐसी दशा नहीं है जिसमें सभी शक्तियों का वार्यवाहन दक गया हो बल्कि, इसके विपरीत ऐसी दगा है जिसमे विभिन्न नार्यवाहक शक्तियाँ एक इसरे को सन्तुसन मे रखनी हैं।"2

साम्य को बाजार की स्थिति तक सीमित रखना ठीक नहीं-

नुष्ठ प्रवंशास्त्रियों ने साम्य को बाजार की यह स्थिति बताया है जिसमे मौग की मात्रा विक्रतामो द्वारा वेचने के लिए प्रस्तुत की हुई मात्रा के बरावर होती है। परस्तु इस

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Equilibrium is "a position from which there is no tendency to move, We say 'net' tendency to emphasise the fact that it is not necessarily a state of sudden inertia, but may instead represent the cancellation of powerful forces "—Stigler: The Theory of Price (1954), pp. 14-15

<sup>&</sup>quot;Economic equilibrium is a state of active equilibrium, not an inert state. It is not a state in which all forces have ceased to operate, on the other hand it is the state in which operative forces hold each other in balance."

—J D Khatri: Modern Economic Theory, p. 181.

भाषा की दो कारलों से आलोचना की जा सकती है : अवल, सौग की मात्रा का उस मात्रा के बरावर होना जो वित्रों के लिए प्रन्तुत की बाती है साम्य नी धावत्यक गर्त नहीं है। यह सम्भव रै कि सिसीएक दी हुई कीमन पर वित्रेता उससे धीयक बेवने के लिए तैयार हो जिनना कि वे वास्तव में बेचते हैं परन्त के कम बेचते हैं, क्योंकि उस कीवत पर बाह क किया के लिए प्रस्तुत की गई मात्रा से बम खरीदने के लिए तैयार होते हैं । कम नित्री करके भी वित्र ता सन्दृष्ट ही जाते हैं. व गैकि उस कीमन पर कम विश्वी भी उनके कुल लाभ को श्रीवकनम बनानी है। इगरे, इस परिमाधा ने साम्य के कार्यवाहन को बाजार तक भीवित कर दिया गया है. जबकि युवार्थ में साम्य के नार्यवाहन ना क्षेत्र इससे कही प्रधिक व्यापक है। उदाहरए। उक्त, यदि एक उपमोक्ता सारे व्यम की एक शीर्षक से इसरे शीर्षक पर विवर्तित करने के लिए वैयार नहीं है तो उनका व्यय साम्य में होगा । इसी प्रकार, एक उत्पादक उस दशा में साम्य प्राप्त कर सेना है जबकि प्रत्येक उत्पत्ति के साधन पर निया गया सीमान्त स्था उसे समान उपज प्रदान करे बयबा एक प्रमिक उस देशा मे सास्य प्राप्त कर लेगा जबकि जसकी बाय-पारित की सीमास्त जपयोगिता (Marginal utility of income) उसके कार्य की सीमान्त सनुपयोगिता (Marginal disutility of work) के बरा-

साम्य का सम्बन्ध एक निश्चित कीमत से --

सर्पतारत में साम्य के विचार का उपयोग करते समय यह सदा ध्यान राजना वाहिए कि नाम्य सदा ही किसी निविधत कीयन पर प्राप्त किया जाना है। जब एक दी हुई नाहरू। कि नात्य सदा हा किसा जायका नामा चर प्राचा किया जाता है। व वर्ष प्रश्ने के सदावर हो जाएँ तो सात्य मीमत चर किसी बत्तु के सिए मीत खीर उननी पूर्ति एक दूसरे के बदावर हो जाएँ तो सात्य स्वापित हो जाता है। मीत खीर जूर्ति का खये केवल एक विशेष कीनत के सत्यभं में ही लगाया था सक्ता है। परन्तु यह धावस्थक नहीं है कि इत सन्वत्य में हम वेवल एक ही ग्रीपॅक की कें, हम पूरे समूर की भी से सबते हैं । उदाहरकारबंक्य, राष्ट्रीय भाग के एक विशेष स्नर पर बचत भौर विनियोग के बीच साथ्य स्थापित हो सकता है। निय्न समीकरण एक सामूहिक स्थिति (Aggregate Situation) के साम्य की दिसाता है :-Y=C+S; वहाँ पर Y मुद्रा के रूप में राष्ट्रीय साथ को दिलाता है, C मीडिक साथ का वह बाग है जिसका उपेमीग होगा है भीर S वह मीडिक साथ है जिसकी बसत की वई है। इसी प्रकार, सथीकरण S=1 भी, जिसमें बंचन को विनियोग के बराबर दिलाया गया है, साध्य के सामृहिक रूप को प्रस्तुत करता है।

साम्य की करपना सदा श्री एक समयावधि के सन्दर्भ में — साम्य की करपना सदा ही एक समयावधि के सन्दर्भ में की जाती !! महता के करों में, "एवं चलारत इराई तब ही साम्य की खबस्या में कहतायेगी अवकि विचारायीन समय-ध्रविष ्षेत्र जारान करते हुए हो। त्यान में अवस्था व कहानाया नवाल में सार्था करता कि की की रहेत हिन्दे दिना है। क्षेत्र कार्यो विकास की र कूपन की कहान है है। क्षण कार्या की की से पहेरत हिन्दे दिना हम साम्य की बात नहीं कर सबसे । दुख कियेद स्था में यह समय व्यक्ति केवल एक समय दिन्दु (A point of time) हो करती है यबचा व्यवस्थित है। त्या की क्या दें, परन्तु ग्राम हुई-सी देंगाओं

<sup>1 &</sup>quot;A production unit is said to be in equilibrium when it shows no tendency to expansion or contraction within a period of time under consideration We cannot talk of equilibrium without refering our case to a period of time. This period may, in limiting contract cases, to a point of time or extend to eternity."—J. K. Mehta: Agranced Economic Theory, p. 103.

ग्राचेशस्त्र के सिद्धान

साम्य केवल एक समय बिन्द तक ही सीमित रहता है और परिस्थितियाँ बदलने पर नया साम्य उत्पन्न हो सकता है। इस प्रकार चाहे हम स्थैतिक साम्य का अध्ययन करें प्रयथा प्राविधिक साम्य का. प्रत्येक दशा में समय-तत्त्व (Element of Time) का महत्त्व रहता ही है ।

वया साम्य व्यावहारिक जगत में सम्भव है ? बहत से लोगों ने साम्य विवेचन की इस कारण प्रालीधना की है कि बास्तविक जगत में साम्य कही भी देखने को नहीं मिलता। श्रतः उनवा तक है कि साम्यावस्था (जो कभी भी

प्राप्त होने वाली नहीं है। में बया होगा इससे सम्बन्धित श्रष्ययन विश्वाद सैद्रान्तिक एवं स्वाहत-विक है। यह बात निम्नलिखित तथ्यों से स्पट्ट हो आयेगी :--

(१) सन्देह नहीं कि एक दिये हुए काल में बास्तविक जनन की दशाय साम्य की दवाओं के सहरय नहीं होती हैं, परन्तु आधिक घटनाओं के साम्य की और जाने की स्वस्ट प्रवृत्ति होती है भीर हम यह नि.सकोच तर्क दे सबते हैं कि यदि आधिक तथ्यों में एक लम्बी अविध तन नोई परिवर्तन हो, तो साम्य स्वापित भी हो सकता है। विन्तु साम्य स्थापित हो या न हो इससे नोई विशेष झन्तर नहीं पडता । बारखा, जब तक प्रश्नि साम्य की झोर बढ़ने की रहे. तब तक साम्य विश्लेपण लाभदायक ही होता है।

(२) यभी-वाभी वास्तविक जीवन में इस ग्रयं में साम्य स्थापित भी हो जाता है कि कुल पूर्ति एक कीमत विशेष पर कुल सौंग के बराबर हो जाती है। किन्तु इस प्रकार ना साम्य शांतुक होता है और दिलाई नहीं देता नयोकि वह बीझ हो ब्राधिक श्राप्तियों भी जटिलता के कारण दूट जाया करता है। परन्तु दूटने के बाद जीझ क्षी यह फिर बार बार स्वापित होता रहता है । इस प्रकार, एक समम-विन्द पर साम्य यथार्थता (A reality) है और एक जम (Series) के रूप में भी इसका ग्रध्ययन विया जा सकता है।

(३) साम्य का विचार अर्थशास्त्र के क्षेत्र के विचार में भी अधिक विस्तृत है। साम्य उस प्रकार से आदशे दशाओं का वर्णन करता है जिस प्रकार से कि पूर्ण स्ट्य, पूर्ण स्ट्याता श्रयवा पूर्ण ईमानदारी बादशे दशाओं को दिलाते हैं। ये सभी बादशें दशायें है जिनके बास्तविक अवना पूर्ण क्यान्यर जन्म व्याप्त मिलते हैं। ऐसा होते हुए भी इन दिवारों का वास्तविक जीवन से सहरत है। ऐसा कोई कारण नहीं है कि साम्य के विचार की भी नास्तविक जीवन में जननी ही जपयोगिता नयो न होनी चाहिए ।

साम्य का महत्त्व

इस प्रकार, साम्य का अध्ययन केवल इसी कारण महत्त्वहीन या अनुपयोगी नहीं हो जाता कि यह वास्तविक जीवन में दिखाई नहीं देता है। यदि साम्य की छोर प्रकृति बनी रहे, ती साम्य विश्लेपण निश्चय ही लाभदायक हीगा । प्रथमतः, यह एक लक्ष्य प्रथमा उद्देश्य को बताता है जिसे प्राप्त करने हेत् श्राधिक कियामें निरन्तर प्रयत्नशील रहती हैं । इसरे, यह आधिक परिवर्तनो की दिशा बताता है, जिस कारण इसे "धर्यणास्त्रो का कुत्तवनुमा" (Economist's Compass) नद्दा जा सनता है। परन्तु साम्य के अध्ययन ना नैतिनता से बाई मण्डाय नही है। साम्य वास्तव मे स्थापित होता है या नहीं, इसे उचित या अनुचित या विचित्र नहीं कहा जा सकता। द्यापिक विवेचन का उद्देश्य केवल कारण और परिशाम के सम्बन्ध का पता लगाना होता है, इस सम्बन्ध की अच्छाई-बुराई पर विचार करना नहीं। जैसा कि रोबिन्स ने नहां है. "साम्य के सिद्धान्त में ऐसा करों या ग करों प्रश्न ही नहीं उठता है, साम्य तो केवल साध्य ही है।"1

There is no penumbra of approbation around the theory of equilibri um equilibrium is just equilibrium."- Robbins 1 4.

६४ ] इर्थशास्त्र के सिद्धान्त

#### ( II ) ग्रल्पकालीन तथा दीर्घकालीन साम्य---

सरपकालीन साम्म (Sbort penod equilibrium) वह है जो घपनी स्थिति को केवत एक समय-बिन्दु पर ही बनावे रख सकता है सर्वाद इसका सम्बन्ध केवल एक साम (Momen!) है होता है धौर इसके पण्यात् वह सर्वित्त हो जाता है। विन्तु शीर्पकालीन साम्म (long period equilibrium) एक समय-सर्वात पर पंजा रहता है मृत्यं स्वत्ताकाली के एक क्षत तक विल्वुत होता है। सरावकालीन साम्म का प्रध्यान प्रसावकालीन कीवती के प्रध्यान के नित्त उपमीती है किन्दु सीर्पकालीन साम्म का प्रध्यान प्रकारीन कीवती के प्रध्यान के नित्त उपमीती है किन्दु सीर्पकालीन साम्म का प्रध्यान कीवता के निर्पारण से। बास्स के से बोर्नो प्रकार के साम

(॥() एकाकी स्रीर बहुमात्रावृक्त साम्य--

यदि ताम्य की रशाये कीमतो बीर उपजों की केवल एक ही सूची (Single set of price and output) से तमुद्ध हो जाती है, ती यह साम्यक्लकरी (unique or single equilibrium) बहुतारोगा । बेहिन्स के गरदी में "एकाफी शाय का मानियास स्वस्था की उस प्रशामी से हैं, जिन्हें एक ऐसी समीकरण सूची द्वारा व्यक्त किया जा सके जो कि विभिन्न परिवर्त नोलताखी (Variables) के केवल एक ही मूल्य (धयवा कुछ थोड़े से मूल्यो) द्वारा सन्तुष्ट की सकटे हैं "पू

हतके विवरीत, बहुमाशायुक्त साम्य (Multiple equilibrium) में एक से प्रािमक कीमत स्मीर उर्जन्मुसियों साम्य की अती को समुद्ध करती है। बोहियम का कहता है कि, "वर्तमवार्य परिवर्तन मोलाबों का मुक्त किली विभिन्न तरिकेंगे में कर एक स्या मुक्तालील विर्तितने विभावतार्थों से सुवा रहता है जो स्थय भी किन्ही घोषिक हरस्य अतकातीन विर्त्तनंशीयतार्थों से सम्यम्यत होती हैं और इस प्रकार का कम परिमित्ता तक (Infinite regression) पत्रता रहता है वर्ग अपना का स्वाप्त की स्थावतार्थों से सम्यम्यत होती हैं और इस प्रकार का कम परिमित्ता तक (Infinite regression) पत्रता है वर्ग अ

बारताकर जावन म एकांका साम्य कर्ता वनक उवाहरण । त्वा जात है परस्तु कहुँनाः ज्ञायुक्त साम्य कठिनाई से मिलता है। यदि किली वालार में वलगत्मकल मात्राको ने से किसोर इस करार का साम्य प्रवतित है। यदि किली वालार में वलगत्मकल मात्राको ने द्वाव काले वपमोत्तामों के प्रतेक वर्ग हैं तो ऐसी बाग में वालार में मांग रेवा कभी तो बहुत बोचदार होगी सोर कक्षी पूर्णत्या बेनोच । ऐसी मांग-रेवा से सम्बन्धित बीसान्य मात्रम रेवा कभी तोथी गिरोग तभी कथर उठेगी योर फिर नीचे गिर जायगी बीर एकांपिकारी साम्य के सनेक विन्य होते। "वे

(1V) स्थेतिक और त्रायेगिक साम्य\*-

प्रो॰ मेहला के भगुतार, "स्थैतिक शास्य (Static equilibrium) वह है जो प्रपते आपको तिश्वित क्षम्य अर्थाध के बाहर भी बनाए रखता है।" वह उद्योग, जो किसी विशेष

<sup>&</sup>quot;.....the system of relationships can be expressed as a set of equation or identities which can only be satisfied by one (or at most a limited number) of values various variables which the equations relate."—Boulding Economic Analysis, p. 287.

Ibid, p. 287.

<sup>3</sup> Joan Robinson : Economics of Imperfect Competition, pp. 57-58.

For a detailed study refer also to chapter 7 of this book.

<sup>5 &</sup>quot;Static equilibrium is that equilibrium which maintains siself outside the period of time under consideration."—J. K. Mehta . Advanced Economic Theory (1950s<sub>1</sub>, p. 104.

"यदि एक रागय-प्रविध से सम्बन्धित प्रक्रिया के धानगण्य नतो (Variables) के परितर्तन को दर्षे रिवर रहें तो ऐसी प्रक्रिया को प्राविधिक साम्य में नहा जायेगा । इस प्रकार, वब जन-संख्या रिवर दर पर घट या वढ़ पही है सपति जब जम्म भीर मृत्य की प्रतितात प्रति वर्ष दरें स्थिर रहती है (यह भावपयक नही कि दोनों एक दूसरे के बराबर हो), तो वह (वन संबर्ग) साम्य की रिवर्शित में होगी। जनत्वस्था में आयु मृत्यार वितरण (प्रवित् प्रतिक प्रमुं वर्षों ने व्यक्तियों का प्रमुग्त (वितरण (प्रवित् प्रतिक प्रमुं वर्षों ने व्यक्तियों की प्रमुग्त अपित स्वर होना चाहित्य वाहे व्यक्तियों की कुल संब्या में परिवर्शन हो जाय । डीक इसी प्रकार, एक धायिक प्रणाती को प्राविध्य साम्य की धावस्थ में तब कहा जायेगा जब कि उत्तर कहा कुल रहें (जिससे वर्स्य के स्वर व्यवस्थ में तम कि स्वर में विवर स्वर हों की प्रत्य कर साम के प्रवित्त प्रति वर्ष र) पर वरवात हो और इस टर्ड कुल वर्षों के व्यवस्थ मोर उपनीम हों रिवर पर प्रवित्त प्रति वर्ष र) पर वरवात हो और इस टर्ड कुल वर्षों के व्यवस्थ मोर उपनीम हों रदें भी उसी दर से बढ़ती हों। यहां सन्देह कि वा जा सनका है कि क्या प्राविधित साम्य का मिलार धार्मिक परिवर्शनों को प्रसम्भे में सहायक हो सकता है ? ऐसे सन्देह का कारण यह है कि क्या का परिवर्शनों के प्रति करायं को धानुक्य बनाने के सिवे कोई प्रावृत्तिक प्रमृत्ति नहीं राई जाती है।" दें

## (V) प्राधित धौर स्वतन्त्र साम्य-

प्राचिक प्रयासी एक निश्चित पत्र से चलकर सान्य प्राप्त करती है। इस पत्र का प्राच्यनन बहुत लाभवायक है वर्गीकि इससे पता चलता है कि सान्य किल प्रकार प्राप्त हुया। पर्यपुत से तम का प्राप्यन बहुत का कि देशकि हसके विष् प्रकेट करियों भीर बार सार्यों तथा उनके परश्रार का प्राप्य तक प्राप्य तक प्राप्य तक प्राप्य तक के पार के प्राप्य के प्राप्य तक के प्राप्य तक के प्राप्य तक के प्राप्य तक के प्राप्य के प्राप्य के प्रमुख्य के प्राप्य के प्राप्य के प्राप्य के प्रमुख्य के प्राप्य के प्रमुख्य के प्राप्य के प्रमुख्य के प्राप्य के प्राप्य के प्रमुख्य है।

## ( VI ) स्रांशिक स्रथवा विशिष्ट तथा सामान्य साम्य-

सारित प्रयास विशास साम्य (Partial of particular equilibrium) वह है जो एक स्विति एक उन्हें, एक उद्योग स्वया उद्योगों के एक सबूद से सम्वित्या होता है। इक प्रकार के साम्य का सार्थ्यक गांवता के सिक्त सम्प्रदार के प्रश्नित्वा होता है। इक विश्वन में हम यह सम्यान करते हैं कि, एक एकेसा व्यक्ति सम्बत्ध कर को कि कि ने दिय है। इस विश्वन में हम यह सम्यान करते हैं कि, एक एकेसा व्यक्ति सम्बत्ध कर को कि कि ने परिवर्तन होता है। यदि स्वाविक तच्यों में परिवर्तन होता है। यदि स्वाविक तच्यों में परिवर्तन होता है, जो प्राधिक इकाई के निवर्त के प्रोर इसके कालवाद जीते हैं। उत्ति ताम की दियति बदलों हैं। सार्थिक इकाई समने निर्णयों के स्वाविक होता है। ति होते सार्था है। इसका की दियति बदलों है। सार्थ की पति (Movement) नई स्थित को घोर होते सार्था है। दिस्पात के प्रवृत्तार, "विशिष्ट साम्य विवेचन (Particular equilibrium analysis) हो। दिस्पात के प्रवृत्तार, "विशिष्ट साम्य विवेचन (Particular equilibrium analysis) सीमित तस्यों पर साथारित होना है। इसका एक प्रच्या उदाहरण एक सकेसी बरतु की नीमत

Boulding: Economic Analysis; pp. 711-712.

है, जिसका विवेचन करते समय यह मान लिया जाता है कि धन्य सभी वस्तुओं की कीमतें यदा-स्थिर रहती है।"1

वास्तविक जीवन में बाजार में विभिन्न वस्तुयों की कीमतें एक दूसरे पर निर्भर रहती है। किसी एक कीमत में परिवर्तन होने से सभी वस्तुयों की कीमतें एक दूसरे पर निर्भर रहती है। उदाहरएए स्वरूप मां तीएए कि जाजर में वावल में कीमत बदती है। इसके एक्टवरूप नोभ चावल के रामक बदती है। इसके एक्टवरूप नोभ चावल के रामक बदती है। इसके एक्टवरूप नोभ चावल के रामक वहनी है। इसके एक्टवरूप नोभ चावल के कीमत बढ़ जारेंगी। इसके प्रतिचर्तक, चावल की कीमत में हुया परिवर्तन वावल के उत्तर्वाद के जीमते बढ़ जारेंगी। इसके प्रतिचर्तक वावल की उत्तर्वाद कर की बदत जाता का उत्तर्वाद करने की बदत जाता मां प्रतिचर्तन वावल के अपाद के प्रतिचर्तक व्यवस्त्र की वावल के जीमत में हुया परिवर्तन वावल के मां परिवर्तन वावल के नीभ विद्या के निवर्त करने कीमतें में भाषित करने कीमतें में भी परिवर्तन हो जायेगा। इस प्रकार, विविध्य वस्तुयों की कीमतें में भी परिवर्तन हो जायेगा। इस प्रकार, विविध्य वस्तुयों की कीमतें में भी परिवर्तन हो जायेगा। इस प्रकार, विविध्य वस्तुयों के कीमतें में उत्तर्वाद करने कीमतें में करने कीमतें में अपादित करने विद्या हो बसती हैं, प्रयस्त्र हम प्रत्य वस्तुयों की कीमतें, उत्तरी मोग प्रवय करने प्रतिचा हो बसती हैं, प्रयस्त्र हम प्रवयं वस्तुयों की कीमतें, उत्तरी मोग प्रवयं साम वाप प्रयस्त्र होंगा। इसके हम हम प्रवयं वस्तुयों की कीमतें, उत्तरी मांग प्रवयं का सामव ना प्रयस्त्र हम प्रतिचा हो क्षति हम हम सामव ना प्रयस्त्र हमें। इसके हम हम प्रवाद प्रयस्त्र हमें के प्रवस्ति विद्या हो वसके समीवरण वस्त्र हमें की विद्या हो क्षत्र हम समावर्त हमें के सामव्यक्त हमें हम हम समावर्त वस्त्र हमें के सामव्यक्त हमें समीवर्त वस्त्र हमें के सामव्यक्त हमें सामवर्त वस्त्र हमें के सामवर्त वस्त्र हमें के सामव्य समावर्त वाल के समीवर्त वस्त्र हमें वस्त्र हमें करने समीवर्त वस्त्र हमें वस्त्र हमें हमें कर समाव्य हमाया हम वस्त्र हमें हमीवर समीवर्त हमें हमें सामवर्त हमें हमें समाव्यक्त हमाया हमाय

हिटालर के सब्दों में, "तामान्य तान्य ना तिखाल सर्थ-ध्यवस्या के तभी आगो के पारस्परिक सम्बन्धों ते सम्बन्ध है। ध्यापित व्यं काराये के द्वारा तथी 'नेतरें पुर दूररे के सम्बन्धित होकर एन एकी हुन अपने ने स्वत्य तथी होता एन एकी हुन अपने के बहुत से पारस्परिक सम्बन्ध तथा होते हैं (जिसे—हुन सम्बन्ध तथा होते हैं (जिसे—हुन सम्बन्ध पता नहीं तथा सकते; स्वी अमार कींत एन्जिन ने प्रमित्ताओं के बेतन तथा ग्यूयार्क में बीमा कम्पती में रोजगार ना सम्बन्ध सम्बन्ध स्वत्य तथा ग्यूयार्क में बीमा कम्पती में रोजगार ना सम्बन्ध के समहत्वपूर्ण है )। सच यह है कि निर्धी तथा सम्बन्ध स्वत्यों को प्रमीत पता के स्वत्य तथा के समहत्व का समित स्वत्य स्वत्यों को सम्बन्ध स्वत्यों को सम्बन्ध स्वत्यों को सम्बन्ध स्वत्यों को सम्बन्ध स्वत्या स्वत्यों को सम्बन्ध स्वत्या स्वत्या को समहत्व स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या को समहत्या स्वत्या स्वत्य स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्या स्वत्य स

सामान्य बनाम विशिष्ट साम्य

सामान्य सम्य की कठिनाइयां (ग्रर्थात ग्रांशिक साम्य के लाभ)—

सामान्य साम्य विवेचन कठिया और जटिस है बयोकि इससे एक ही साथ बहुत सारे समिकरायों को सुसकता पहता है। विशेष समस्यायों का स्वध्यन करने के लिए प्रतिकृत साथ प्राच्या सिंध स्वध्यन करने के लिए प्रतिकृत साथ प्राच्या सिंध स्वध्यन करने के लिए प्रतिकृत साथ प्राच्या सिंध स्वध्यन करते हैं। ति स्वध्यन करते हैं। ति हम स्वध्य स्वध्यन करते हैं। ति सन्देद यह प्रयुक्ती वर्षाध्यन करते हैं। ति सन्देद यह प्रयुक्ती वर्षाध्यन करते हैं। ति सन्देद यह प्रयुक्ती वर्षाध्यन करते हैं। ति सन्देद यह प्रयुक्ती वर्षाध्यक क्षित्र हैं। विशेष कर्म पर प्रधान करते हैं। वर्षा है करते करते करते करते करते करते प्रयुक्त स्वध्यन करते स्वध्यन करते हैं। वर्षाध्य के वर्षाध्य करते हैं। ति स्वध्य स्वध्या से स्वध्य करते कि स्वध्य स्वध्य

2 Ibid, p. 287.

<sup>1</sup> G. J. Stigler : The Theory of Price, p. 27.

सम्पर्ण चित्र तो प्राप्त नही होता. तथापि इसकी सहायता से व्यावहारिक समस्यायें सुलकाई जा सकती है।

बांशिक साम्य की कठिनाइयाँ (बा सामान्य साम्य के लाभ)-

उपयुक्त नथन से वह नहीं समझना चाहिए कि सामान्य साम्य के श्रध्ययन की कोई श्रामस्यकता ही नहीं है । इस विवेधन में सम्पूर्ण प्रशासी का श्रध्ययन किया जाता है । "सामान्य साम्य का विचार इस बात पर बल देता है कि सभी आधिक इकाइयों में पारस्परिक निर्मारता भीर ग्रर्ग-श्यवस्था के सुश्री भाग एक दसरे पर ग्राधित है।"1 सभी जानते हैं कि हमारे सारे गरीर का साम्य शरीर के विशिश्न भागों पर निर्भेर होता है और स्वयं विभिन्न भागों का साम्य सारे गरीर के साम्य पर निर्धर होता है। इस कारण गांशिक और सामान्य साम्य विधियाँ केवल एक इसरे की परक हो सकती है।

वीनों की परस्पर निभंरता-

लेक्ट्रिक (Liftwich) ने टोनों प्रकार के साम्य की पारस्परिक निभेरता पर दल दिया है। उन्होंने कहा है, "जब कभी कोई आधिक बिध्न इतना विशाल हो कि उसका प्रयाव व्यविकास प्रयं-ध्यवस्था पर पड़ता है, तो सामान्य साम्य द्वारा इसके प्रन्तिम परिशामी का मधिक यच्छा धनमान प्रस्तत किया जाता है। विशिष्ट साम्य विवेचन ये हम केवल विन्द की (Splash) का प्रव्ययम करते है परन्त यह बात लेते है कि सहरें तथा पानी का छोटा-वडा उतार-चढ़ाव एक दूसरे को तथा छोटो के दोन को प्रभावित नहीं करते है। छोटी-छोटी लहरे आगे चड़कर दूर-पूर तक फैलती जाती है, यहाँ तक कि अन्त मे ने पर्णतया मिट जाती है। अतः तमायोजनों की पूरी थ जला के सच्ययन के लिए सामान्य साम्य विवेचन सम्बन्धी उपकरणों की सावश्यकता है।

### पशीक्षा प्रश्न :

 साम्य का क्या अर्थ है ? क्या ब्यावहारिक जीवन में इसका अध्ययन उपयोगी है ? सिष्ठायक सबैत: - सर्वप्रथम सान्य की परिभाषा दीजिये और यह दिखाइये कि सान्य सदैव एक मिश्चित कीमत और एक निश्चित समग्रावधि के सन्दर्भ में होता है । तत्परचात लोगी की इस ग्रासीयना का उल्लेख की जिये कि यह बास्तविक जीवन में प्राप्त नहीं किया जा सकता । प्रत्य में, निध्वयं निकासिये कि बापाया होते हरा भी इसका प्रध्यमन उपयोगी है । र २. साम्य से नया शालय है ? शांतिक और साधारता साम्य की धारणाओं की व्याख्या की निये

तवा प्राधिक विश्लेषमा से इनके भ्रष्ययन का सहत्त्व बनाइये।

श्चवा

साम्य से झाप नया सबभते हैं ? आशिक बीर सामान्य साम्य के विचारों की न्यास्था की जिये । कारण देते हुए यह बताइये कि सामान्य साम्य की सवातार स्थिति वास्तीय है यानही।

सिहायक सकेतः - सर्वप्रथम साध्य का अर्थ स्पष्ट कीजिये, तत्परचात श्रांशिक एवं सामान्य साम्यों के विचारों को समकाइये। अन्त मे, सामान्य साम्य की कठिनाइयों पर प्रकाश डालते हए यह निष्टर्ष निकालिये कि दोनों प्रकार के साम्य परस्पर परक हैं।]

Ibid, p. 854.

<sup>1. &</sup>quot;The concept of general equilibrium stresses the inter-dependence of all economic unit and of all segment of the economy on each other."

<sup>-</sup>R. W. Leftwich: The Price. System and Resources Allocation, p. 853.

# कल्याणवादी अर्थशस्त्र

(Welfare Economics)

प्रारम्भिक-कस्थाएकादी वर्षशास्त्र का विकास

'कल्याएनाथी अर्थवाश्त्र' अर्थनाश्त्र को एक महत्त्वपूर्ण जाला है। प्राचीन प्रतिन्तित सर्पवाश्त्री हरूका प्रयोग लाल्योक सर्पवाश्त्र के साथ मिश्रित रूप में नरही थे। एक पुषक बाक्षा के क्य में इक्का विकास नथा ही है। प्रक्रित उपयोगितावाशी विचार चैयम (Bentheon) को 'क्याएवाशी अर्थवाश्त्र' का जन्यताला कहा का एकता है। 'विधिकतम संध्या को प्रधिकतम सुख' के क्य में जो सिद्धान्त वाक्य उन्होंने दिया बही कल्याएवाशी सर्पवाश्त्र का प्राचार है। इनके बाद होस्कत (Hobson) ने स्रयंत्रो पुरक्त Work and Wealth (१६१४) में प्रपंत्रात्त्र की सामाजिक नुवार का मायन बनावे पर जीर दिया। इन्हीं के समय के प्रयोगात्र की (Henary Clay) से भी कल्याएकाशी विचारकार का समर्थन क्या ।

सन् १६२० मे पीष्ट्र (Pigou) की पुस्तक Economics of Welfare के प्रकाशन के करवाएवादी प्रयोगास्त्र के दिकाल ने एक पुष्तव भीक से विचार, नयीकि प्रज इस्तर प्राविक निविद्या है। यह के प्रकाशन के क्षेत्र के प्रकाशन के किया, नयीकि प्रज इसका प्रविक्त निविद्या है। यह के प्रकाशन के प्रकाशन के प्रकाशन प्रकाशन प्रकाशन प्रकाशन के प्

प्रापुनिक ग्रुग में ओ० रीजिंस (Robbins) और उनके घनुवायियों ने सर्वशास्त्र का कृत्याण से सन्वरूप जोड़ने का विरोध किया है। विस्तु, इसके विपरीत, द्विस, कालेबीर, साइट-धोस्को, लिटिल, वर्तसन, सेन्यूयलसन दरवादि ने नत्याएवादी सर्वशास्त्र का ओरदार समर्पन विस्ता है। कुछ भी हो, नत्यालावादी अर्थनास्त्र सब साविन विस्तेषण की सहत्वपूर्ण शासा बन कृता है।

कल्याणवादी ग्रयंशास्त्र का ग्रयं

कस्यात्युवादी धर्मशास्त्र झार्थिक घटनाओं का अध्ययन तटस्थ रूप में नहीं करता, वर्ष्ट्र किसी विशेष प्रार्थ्य या उर्देश्य को ध्यान से रखते हुए करता है। इसका एक प्रधान श्रीदणे है, स्पत्ति भीर सानन के करवाया को अधिकतम् करता । इस आसमी के ही श्रीदणे हैं वह समठन की कुंग्रसता को परस्त्रता है तथा भाषिक नीतिर्था का प्रतिपादन करता है।

कल्याखवादी ग्रथंशास्त्र के उद्देश्य

कल्याणुवादी अर्थशास्त्र के निम्माकित उद्देश्य बताये आते हैं :--(१) वह प्राधिक कल्याणु की अधिकतमें किस्त्र के उपीयों और सोपनी की अध्ययने किस्ता है। यही मार्थिक

<sup>1 1.</sup> M. D. Little : A Critique of Welfare Economics, p. 19.

करवारा का प्रतिभाव जम सन्तुष्टि से है जो समाज के सदस्यों को विभिन्न वस्तुन्तों और सेवान्नो के जपमोग से प्राप्त होनी है। (२) यह जन विन्हों को बताता है जिनके आधार वर यह कह सर्के कि क्रमुक बातावरण में व्यक्ति अधिक सन्तुष्ट वा अवत्तुष्ट है। (3) वह सम्पूर्ण समाज का प्राधिक करवाण किसमे अधिक या कम था उसे मालम करने की दशायें भी बदाता है।

बहु आर्थिक रह्यास्य को अधिकतम् बनाने वाले वैज्ञानिक सिद्धान्तो का निर्मास्य करता है। वबिक रहोमिक्सर (Radomysler) के अनुवार क्ल्यास्थादी अर्थाहाक वास्तिक है आदमारिकर' नही है, अर्थान् नैतिक निर्मास के कि कि ती है। अर्थान्त अर्थान्त अर्थान्त अर्थान्त अर्थान्त कि अर्थान्त क्ल्यास्थान्त प्रयोगक आस्त्रासिक है, बास्तिकि नहीं, अर्थान्त उत्तका नैतिक निर्मासी सम्बन्ध है।

वास्तविक और कल्याखनादी अर्थशास्त्र की तुलना

वास्तविक सर्वशास्त्र (सववा बत्य सर्वशास्त्र) में स्नाविक सिद्धार्थों का सन्ययन तटस्य का में किया जाता है। घटना का विश्लेषण नैतिकता की हुव्टि से नहीं किया जाता बरन बारन-पिनता का हिन्द से किया जाता है । यह स्थित का उसके बास्तविक कर में मध्ययन करता है, प्रच्छाई-बुराई से इसना कोई सम्बन्ध नहीं है। यह सामाजिक कल्पाएा की प्रधिकतम करने थी देवाफी को भी नहीं बताता, नवीति दससे मूल्यांकन (Valuation) की समस्या जठनी है जो कि इस क्षेत्र में नहीं माती है। बास्तविक और कल्यालुबादी अर्थबास्त्र के निस्ताकित निमनावें हैं :-

(१) जब कि बास्तविक अर्थशास्त्र कारण-परिलाम के बास्तविक सम्बन्ध का श्रध्य-यन करता है, इनहीं अव्यक्ति कुराई से नोई कबाय गाड़ी रखता और प्रियक्ति सामितिक किन्या के स्वार्धिक स्वार्धिक सामितिक किन्या है। स्वार्धिक किन्या निर्वार्धिक किन्या निर्वार्धिक किन्या निर्वार्धिक किन्या निर्वार्धिक किन्या निर्वार्धिक स्वार्धिक सामितिक स्वार्धिक सामितिक स्वार्धिक सामितिक निर्धारित करना है।

(२) जनकि बास्नविक अर्थवास्त्र, बृहत् एव प्रश् दोनो ही विस्तेवण पीतियों का प्रयोग कर सकता है तब कल्यारावादी अर्थवास्त्र में क्या विश्लेवण की सपेक्षा बृहत् विश्लेवण प्रधिक महत्वपूर्ण है ।

(३) वास्तविक प्रयंशास्त्र में किसी सिखान्त की परस्तने के लिए इसके निव्वयों की जीवना पडता है किन्तु कल्याणावादी अर्थणास्त्र के कथन की परवाने हेलु इसकी मान्यताओं को जीवने की बावश्यकता है।

प्राचीन करवास्त्रवादी प्रथंशास्त्र

(Old Welfare Economics)

व्यास्या एवं मान्यतायें—

्रहम स्मिप, रिकाडों स्नादि प्रतिब्टिन झर्वमाध्यिम का विचार मा कि सामाजिक करवाण घन पर निर्मर मा। उनके अनुसार कस्याला की अधिकनम् करने का उपाय यही था कि धन और उरति की प्रधिकतम् किया जाये । इस कारण उन्होंने यह सुकाव दिया कि कल्याण को अधिकतम् करने हेतु वर्षमान साधनी का, समाज के लिए अधिकतम् यन के उत्पादन में, प्रयोग करना चाहिए।

मन प्रतिष्ठित प्रयंशास्त्री भार्शल और पीगू ने अधिकतम् कल्याण की प्राप्ति हेतु वर्त-मान साधनों के उपयोग और वितरण में कुशनतम् उपयोग करने पर बल दिया। कुशनतम् या सर्वोत्तम उपयोग केवन तब ही सम्मव है जबकि उपयोगिनाओं को मापा जा सके और उनकी विभिन्न व्यक्तियों के बीच मुन्ता की जा सके। इस प्रकार कल्यासा की अधिकताम करने हेतु पूर्ण प्रतियोगिया की दक्षा स्वयं उपयुक्त है। सामेल और थीयू हारा निर्मित प्रायोग कल्यासावादी प्रयोगीया की दक्षा स्वयं उपयुक्त है। सामेल और थीयू हारा निर्मित प्रायोग कल्यासावादी प्रयोगीय निम्न भागवादी पर प्राथारित हैं:—[१] उपयोगिया की मुद्रा स्थीपमाने से माना जा तकता है और इस प्रकार वस्तु की विभिन्न इकादबों से प्राप्त कुल उपयोगिता तात को जा तकती है। (१) एक व्यक्ति विशेष को एक वस्तु विश्रेष से प्राप्त होने वाली उपयोगिता पर ग्राप्त व्यक्तियों के वाम उपलब्ध उत्त वस्तु या अन्य बस्तुर्धों की मात्रा का ग्रसर नहीं पडता। (३) वस्तु विषेष से विभिन्न व्यक्तियों की मिलने वाली उपयोगितार्थों की सुलना की जा सकती है ग्रीर €०] अर्थणास्त्र के सिद्धान्त

ऐसी तुमना के द्वारा यह मानूम करना सम्मन है कि निर्धन व्यक्ति के लिए प्राय की सीमान्त उपयोगिता धननान व्यक्ति की अपेक्षा प्रधिक होती है, कि प्रयक्ति व्यक्ति के एक निश्चत प्राय के द्वारा उपयोगिता प्राप्त करने की क्षमता शीमत है बीर कि पनी व्यक्ति को प्राप्त के कुछ भाग का निर्धनों के पदा ये हस्तान्तरण करके कुल उपयोगिता (वा कुल सनोप) में वृद्धि की जा तक्ती है। (४) किसी बाजु की विभिन्न इकाइयों क्रय करते तमय उपमोक्ता के लिए मुद्रा की सोमान्त उपयोगिता प्रप्रितित रहती है।

यह बहुना दो जिटन है कि व्यक्ति या सरकार की विद्यापों से सामाजिक करवाण में पृद्धि होगी या वर्षी विन्तु भोटे रूप से यह वह सकते हैं कि कोई भी आर्थिक परिवर्तन, जो प्रमी के प्राप्त के कुछ भाग की निर्वानी के पास हालांदिरत करे, खात्र के विदरण की समाजत को ब्रवण रामाणीवन करवाण में बृद्धि सम्प्रक वनाता है। इनके विपरीत स्थित में, सामाजिक करवाण में कार्य के विदर्शन है।

### ब्रालीचनाएँ—

(१) प्राप्तिक व्यवसाखियों वा बहुता है कि व्यवसीम्बत की माथा नहीं जा सबता, किस नारण होनामत उपयोगिया और इन उपयोगिवा के दिख्यों ना (और हमितमें वैश्वस्थित का सामाजिय स्थाप की बची जा होते वा) बचा समाजिय स्थाप की बची जा होते वा) बचा समाजिय स्थाप की बची जा होते वा) बचा समाजिय स्थाप की सित समाजिय की की किस समाजिय की की किस समाजिय की स्थापन की की सुम्राप्त की स्थापन की की सुम्राप्त की स्थापन की की सुम्राप्त की स्थापन की समाजिय की सुम्राप्त की स्थापन की सुम्राप्त की सुम्राप्त की स्थापन की सुम्राप्त की सुम्य की सुम्राप्त की सुम्य

उपयोगिना की माप सन्दर्भी विटिनाई के निवारण तथा प्राचीन करवाण्यादादी सर्थ-सांस्त्र पर सुवार हेंचू रू० की नताव्यों के सीमरे दशक के तथमर करवाण्यादादी सर्थनात्र में से नई दिकारवार्यामा का दवर हुआ :—(-) कशीन करवाण्यादादी सर्थमात्र, नितके मुक्त कम्बराता पोस्टो (Pareto) हैं भीर विकासकर्ता हिक्स (Hicks), वालग्रेर (Kaldor) क्यांदि सर्थमाक्षी है एवं (1) सामाजिक करवाण फानन, जिससा विकास नवीन करवाण्यादी सर्थमात्र में हुस्स स्वाचीनवासों को देव करते हैंत हुस्स है।

> नवीन कल्यास्वादी धर्शशास्त्र (New Welfare Economics)

#### **ब्या**ख्या—

सशीन कर्याणनादी अर्थनाक इस हॉट से 'नशीन' है कि यह विभिन्न व्यक्तियों ने स्वाधित किया ही उत्पादन और विभिन्न के स्वधित हो उत्पादन और विभिन्न के स्विध युद्धुस्तम् इसा में निर्धारित करने का यात्र करते हैं। दे स्वभीनाओं में लो लोइने की किटार्स में वनने होंदू सनी उसानीनता कर देनति कहा उपयोग किया है। इस देनतिन के द्वारा वह बतना जा सकता है कि एक व्यक्ति एक अपनी के प्राथम प्रिक्त सन्दा करता है या क्या अपने प्रतान करता है या क्या अपने प्रतान करता है या क्या अपने प्रतान करता है या कम प्रतान कर प्रतान करता है या कम प्रतान कर प्रतान

पहिल्ली में यह मान्यता की थी कि नुख लोगों के नक्याएं में प्रान्य लोगों कर करवाएं परे बिना ही, बृद्धि करना सम्मव हैं। किन्तु यह मान्यता यमार्थना के विरुद्ध है, क्योंकि सम्मव है कि कुछ लोगों का करवाएं वहने के गान्यता प्रमान माने के करवाएं में की प्रमान जाय। इस कटिनाई वो प्रो॰ हिक्स ने यमना हानि-सूर्ति शिक्षान्त (Compensation Principle) प्रमुद्ध करने दूर दिगा है। इस विद्यान का साराण यह है कि धर्म-व्यवस्था के पुनर्गन्त द्वारा आधिक करवाएं में नुद्धि हो सम्बर्धि है, वर्षार्थ जिन स्थितियों को ऐसे वृत्यर्थन में करवित्रक्ष साम हुआ है वे अपने लाज वा कुछ वाय वन व्यक्तियों की हानिपूर्ति में लगा वें जिन्हें दुनगंठन से हानि उठानी पड़ी है। ऐसी हानिपूर्ति सामो पर करारीचल के ब्रार्स की जाती है। करों से प्राप्त पन को हानि उठाने नातो के लाभार्य व्यय किया बता है। इस धार्मिक सहायता का प्रयोग एक नेजानिक उपकरण करूप में यह पता लगाने हेतु किया जाता है कि करवाल में शुद्ध हुई या नहीं। इसका व्यायपूर्ण वितरण से कोई सम्बन्ध नहीं है (किन्दु प्रारम्भिक प्रयंगास्त्री ऐसा सम्बन्ध यानते थे) अर्थात् इसका प्रयोग एक नैतिक उपाय के रूप में नहीं किया जाता है। प्राप्तीचन!—

नवीन करवास्पावादी अयंशास्त्र की प्रमुख आलोधनाये इस प्रकार है:—(प्र) यदि नव प्रतिस्थित प्रवेशानियों से जूटि यह थे। कि उन्होंने उत्तरावन की कुमसता के यजाप ग्यामपूर्ण वित-रख के प्रमान प्रदूष्ण कि उन्होंने उत्तरावन की कुमसता के यजाप ग्यामपूर्ण वित्र रख के प्रमान को राजनोतिकों के सिष्ण छोड़ दिया और स्वय केवस कुशसता के प्रय पर प्यान देहें रहे। (ब) जैसा कि प्रोर लिटिन के कहा, है स्वतन्त्र उपत्रम व्यवस्था पर प्रधान दित प्रयंभवास्त्र में कुमसता की अध्य की अध्य कि उत्तराव उपत्रम व्यवस्था पर प्रधान दित प्रयंभवास्त्र में कुमसता की किया जा सकता की सकता करता की सकता करता की सकता क

सामाजिक कल्याण फलन

(The Social Welfare Function)

ह्यावया—

इस विचारणारा के प्रतिपादक वर्णसन (Bergion), हेम्सुपलसन (Samuelson)

इसा विचारणारा करणाएं के क्यावन के कुसनता और न्यायमुखें नितरण दोनों ही

इसानी पर प्रानि देती है। यह विचारणारा करणाएं के क्यावन के कुसनता और न्यायमुखें नितरण दोनों ही

प्रानी पर प्रानि देती है। इसके मनुवार, सामाजिक नक्याच्या तो सामाज के प्रत्येक व्यक्ति हो

क्वाचा पर प्रवचा तसाज के मत्येक व्यक्ति हारा उपयोग की यह बहुआं और प्रस्तुत की गाई

क्वाचा की मामाप्री पर निर्मार होता है। वजिक प्रयोक व्यक्ति विचारणा होता हो। स्वक्ति समुद्रित शास्त्र

क्वाचा की मामाप्री पर निर्मार होता है। वजिक प्रयोक व्यक्ति विचारणा होता हो। कि स्वाच्यक सुद्रित शास्त्र

मारा करें या हुक व्यक्ति माम व्यक्ति हो। के स्वाच्यक करते सुद्री हो काय, क्योक्ति करवाण में प्रसावित

करते सानी प्राप्त प्रमेक बाते भी हैं, जैवन निर्मार विचारणा कर हुन्न (विभन्न करकियों) के क्वाच्या

के एक्स्पर-निर्मारणा, मार्था व स्वाच्या को सुचित करने हेतु वर्शसन ने निम्म सुन देवा है: W —

F (4, 6, 6...), जिससे W करवाण को सुचित करने हैं, को विभिन्न व्यवस्था (4, 6, 6...) चाल सात्र (6)

साजाजिक करमारण करप्रदार (The Social Welfare School) के प्रवेतारची वर्षसन, सेम्पुमतसन इत्यादि उपयोगिता को मापनीयता धीर यस्तर-स्थाति पुतना में बिक्सन वहीं करते । वे कत्यात्वादी अर्थकालन के लिए वैतिक निर्णय होना आवश्यक मानते हैं किन्तु उपना कहना है कि ऐसे निर्णय राजनीतियों, तमाज-मुपारको खादि को लेने चाहिए और इनसे किर प्रभावादि प्रदान कर करता है।

ध्रासोचनामें—

(१) यह विचारधारा प्रत्येक मनुष्य को समान महत्व देती है, जो स्त्रयं में एक नैतिक प्रश्न है और इस कारएण वैज्ञानिक विवयपण का सुबक नहीं है। यदि प्रस्तान महत्त्व हैं, तो भी यह प्रतीक्ष होगा कि इस स्वयं मृत्याक्षेत्रों को इसरों वर बोप रहे हैं। (२) यह विचार-पारा समस्या को एक गिल्लीय रूप में प्रस्तुत करती है, उसका समावान नहीं है।

कल्याणवादी भ्रथंशास्य का मूल्यांकन

उपर्युक्त विवेचन से यह स्पष्ट है कि कल्याखानादी धर्मणाश्त्र घमी भी विकास की धनस्या में है और इसकी स्थित को पूर्णेंगः सन्तोधजनक नही माना था सकता है। इस सम्बन्ध में निम्मानातत बात च्यान देने योग्य हैं:—

(१) मार्शल, पीगू इत्यादि ने श्रामिक कल्याए। के सन्दर्भ में मन के जितरण पर बहुत बस दिया। वे उपयोगिता की मापनीयता एवं मन्तर-व्यक्तीय तुलना में विश्वास करते थे। रोबिन्स इत्यादि प्रश्रंशारित्रयो ने बताया कि उपयोगिता एक मनोवैज्ञानिक घारए। है जिसका ठीक-ठीक माप सम्भव नहीं है।

- ( २ ) हिश्स, कालडोर इत्यादि ने उपयोगिता के भाग की कठिनाई को दूर करने हेतु ज्यापीनता कर टेशनेण का आविकार किया और उत्यादक की दुखता पर प्रधिक दल दिखा की इहै कि स्वादा पर प्रधिक दल दिखा की कि स्वादान की निवाद की
- (३) बर्गसन, सेन्द्रुझस्त्रसन इत्यादि ने नबीन क्त्याणुवाधी विचारधारा के दोषों को दूर स्वरने हुँद सामाजिक क्ष्माणु फलन का अविधादक क्षिया है, जो उत्पादन की कुणलात होते। स्वायपुष्टी विदारणु शोनो हो प्रमान पर वह ती है। किन्तु हमने निवित्त निर्देणु (शिक्षा judge ments) केने का कहना है कि नैतिक निर्देणु शिक्षा का कहना है कि नैतिक निर्देणु के बाम को राजनीतिको इत्यादि र छोडकर सामाजिक करवाणु के सम्प्रदाय ने क्ल्याणुवादों वर्षकाहरूँ को 'बास्तिक' प्रदेशाक्त' (Positive Ecoamus) के निजट का विद्या है। रोजिन्म भी तो यही कहते हैं कि नीतिक निर्देण से केने का कार्याण के सम्प्रदाय ने क्लावणुवादों वर्षकाहरूँ को 'बास्तिक' प्रदेशाक्त' (Positive Ecoamus) के निजट का विद्या है। रोजिन्म भी तो यही कहते हैं कि नीतिक निर्देण केने का कार्या में स्वर्णकाहरू का निज्ञ सा
- (¥) रोजिक हरवादि चर्षकातिनयों न न बहुता है कि करधावादी प्रयोगित का सम्बन्ध नैतिकता के होता है, जिक कारण रहे मंगितगास्त्र में स्थान मिलना चाहिए, प्रयंशास्त्र में में नित्त हरके उत्तर में रेडोमिस्सर ने बनाया है कि करबार्श्वादी अर्थनाहरू के अर्थनाहरू करबार्श्वादी अर्थनाहरू कि सित्त स्थादि है के प्राप्त करवार्श्वादी अर्थनाहरू कि नितिस स्थादि है के प्राप्त करबार्श्वादी अर्थनाहरू के नितिस्त सम्याध्यादी अर्थनाहरू के नितिस्त स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान करबार स्थान स्थान स्थान सम्याध्यादी अर्थना ने कि विकास त्यां मार्थनाहरू के स्थान सम्याधीय सम्याधी ने स्थान ने कि विकास तथा करवारी स्थान ने कि विकास तथा करवारी स्थान करते के स्थान स्थान स्थान स्थान ने कि विकास तथा करवारी स्थान करते ने कि विकास तथा करवारी स्थान करते ने कि विकास तथा करवारी स्थान करते के स्थान स्थान स्थान स्थान करते कि स्थान करवारी स्थान स्थान ने कि विकास तथा स्थान स्थान करवारी करवारी ने स्थान ने कि विकास स्थान स्थान करते कि स्थान स्थान स्थान स्थान करवारी स्थान स्थान करवारी स्थान स्थान स्थान स्थान करवारी स्थान करवारी स्थान स

इस प्रकार, क्लाएनादी खर्चकास्त्र का खभी भी पूर्ण विकास नहीं हो सका है। हमारी सम्मति में मार्थित टीक ही तिलते हैं कि "यदि अपैकास्त्र से आर्थिक क्लाए की बढाने वाले कारणी का द्राव्यम न निया जाय की वह नीरस कीर मार्थ परेगा।"

#### परीक्षा प्रश्न :

 'कस्यास्म्यादी भवंश्वाहत्र' से तथा भागय है ? यथार्थवादी और कस्थास्मवादी भवंशास्त्र की मान्यतायी से क्या महत्त्वपूर्ण भेद हैं ?

[सहायक संदेत :—सर्वप्रयम नस्याणवादी अर्थशास्त्र के अर्थ नो स्पष्ट नीजिए, इसके उद्देश्य भी समकाइए और अन्त में दोनो प्रकार के अर्थशास्त्र की तुलना कीजिये।]

१ 'यहराण्यादी प्रयंगास्त्र' की बाराणा की धानीचना कीजिये। [महायक सकेत — सर्वप्रथम करवाण्यादी अर्थमास्त्र के धर्म की स्पष्ट कीजिये। तरवच्चात्र प्राचीन एव नवीन विचारशाराधी को स्थारत्या व धानीचना दीजिये और प्रमन्त में यह निक्यों किंगा कि स्वाराणा को धर्मात्र का अधी वर्ण विचाल नहीं हो पांचा है।

Robbins: The Nature and Significance of Economic Science, p. 149-150.

दूसरा भाग उपभोग [CONSUMPTION]

# उपभोग, इसका महन्त एवं उपभोक्ता की सार्वभौमिकता

(Consumption, its Importance and Consumer's Sovereignty)

#### प्रारम्भिक---

मनुष्य के जीयन में भावश्यकताओं का महत्त्व है। मानव जीवन की उपल-पुस्त धौर मनुष्य की उपेश-युन की धावश्यकताओं पर ही भावारित है। मादः सभी काम फिली न किती प्रकार की धावश्यकताओं की पूर्ति के लिये ही किये णाते हैं। मनुष्य की फिलामों का नारण्य भावश्यकताओं से है। होता है। पहले कीई सावश्यकता अरुक्त होती है और फिर उसकी पूर्ति के कित प्रमुख्य अपलाशील होता है। अन्त में उस सावश्यकता की पूर्ति करके मनुष्य बातुष्टि या सन्तीय मनुषय करता है। इस प्रकार भारण्य है भाव के भावश्यकता की पूर्ति करके मनुष्य बातुष्टि या सन्तीय मनुषय करता है। इस प्रकार भारण्य है भ्रत्य तक मानव व्यवहार प्रवास मानव कियामों पर भावश्यकतागों की छाप वनी रहती है। उपभोग मे हम मानवीग भावश्यकतामों की पूर्ति का की प्रधास करते हैं।

### उपभोग का शर्थ

मनुष्य की आवश्यकता पूर्ति का व्यवहार कुछ विषयों के अनुसार होता है। यह सभी नियम तथा उनसे सम्बन्धित दूसरी शार्ते उपयोग के अध्ययन-कम ये था जाती हैं। यतः यह कहते हैं, कि उपयोग मनुष्य की खावश्यकता-पूर्ति की किया का नाम है। 1 नीचे कुछ प्रमुख दिदानों की परिभाषाये प्रस्तुत की गहें हैं:—

(१) प्रो० ऐली—"विस्तृत वर्ष में, उपयोग का प्राव्य प्राधिक वस्तुओं छोर व्यक्तित सेवामों का, मनुष्य की प्रावश्यकतामों के सन्तुष्ट करने के लिये उपमोग करने से हैं।"

(२) मेबर—"स्वतन्त्र प्रतुष्णों की शावश्यकतायों की शूर्ति हेतु वस्तुओं शयका सेतायों के प्रति होतु वस्तुओं श्रयका सेतायों के प्रति होतु वस्तुओं श्रयका सेतायों के प्रत्यक्ष श्री श्रीतम्ब उपयोग को उपयोग कहते हैं।" हिस परिभाग में मनुष्णों के साम "स्वतन्त्र" मां कर अपने हो जीका गया है, परस्तु अरस्ति के सित् श्रीति साम सामें हैं। मैसर का अभिगाय यह है कि वस्तुओं श्रीत देशाओं का उपयोग उरसीत के तिए ही हो सकता है और उपयोग के तिये भी, परन्तु उरसित के तिये भी उपयोग होता है पह परीस (Indirect) होता है पर परीस किसी ऐसी वस्तु का उरस्तव करना होता है जिसका जन्त में उपभीग किया जा सके हैं।

<sup>1 &</sup>quot;Consumption is the process of the satisfaction of human wants."

<sup>2 &</sup>quot;Consumption, in its broadest sense, means the use of economic goods and personal services in the satisfaction of human wants."—Ely.

Consumption is the direct and final use of goods or services in satisfying the wants of free human beings."—Meyer.

## उपभोग एवं विनाश

"उपभोग और विनाश में अन्तर है"—पहला भत

ग्रयंगास्त्र के विद्वान बहुधा उपमोग (Consumption) तथा विनास (Destruction) में भेद करते हैं तथा यह बतलाने का प्रयत्न करते हैं कि उपभोग धौर विनाश दोनों में बढ़ा मन्तर है। साधारणतया जब हम किसी वस्तु को बावश्यकता-पूर्ति के लिए काम में लाते हैं, तो ऐसा प्रतीश होता है कि हमने उस वस्तु का विनाध कर दिया। उदाहरणार्थ, जब हम भूख मिटाने के लिए भोजन करते हैं, तो मोजन की एक निश्चित मात्रा नष्ट हो जाती है। इससे कुछ स्रोग धनमान लगा लेते हैं कि आवश्यकता-पति की किया में साधन कट हो जाता है. घौर, इस प्रकार. उपभोग धीर विनाश दोनों एक जैसे दिखाई पहते हैं।

परम्तु वास्तव में ऐसी बात नहीं है । भौतिकशास्त्र (Physics) हमें यह बताता है कि पदार्थ (Matter) का कभी विनाश नहीं होता । हम केवल इतना कर सकते हैं कि किसी बस्तु के रूप, स्थान धयवा गुलों को बदल दें। वह मोजन, जो हम लाते हैं, सर्वधा नष्ट हो जाता पर्युक्त पर्युक्त कर विद्याल के प्रशास के प्रशास के किया है। हमारे बाल के के प्रशास कर ब्राह्म करता, मीत इस्पादि के परिवर्तित ही जाता है, जिसका सर्पयह होता है कि वह एक दूसरे रूप में प्रश्न में बात मों बना रहता है। ठीक, इसी प्रकार, किसी अन्य यस्तुकों भी हम मिटानहीं सकते, केवल जसमें परिवर्तन ही कर सकते हैं। दूसरे शब्दों मे, विनाश हमारे लिए सम्भव ही नही है और इसीलिए "उप-भोग" को "विनाश" कहना भूल होगी। यह तो परिवर्तन-किया मात्र है, क्योंकि हमारे उप-भीग के उपरान्त भी वह वस्तु बनी रहती है, केवल पश्चके रूप, गुरा इत्यादि बदल जाते हैं।

"उपभोग एक विशेष प्रकार का विनाश है"—दूसरा मत इसके विपरीत, कुछ दूसरे धर्मशस्त्रियों का विचार है कि उपभोग एक विशेष प्रकार का विनाग है। प्रत्येक वस्तु के अञ्चल की कावस्थकता पूर्वि वा पुरा होता है। प्रत्येवाहन में इस ग्रुए को हम जम वस्तु की "उपयोगिता" (Unitry) कहते हैं। किसी बस्तु की मायसकता पूरी करने की समझ इसी ग्रुए पर मिर्भर होती है। जितनी प्रधिक कस्त्री वस्तु की हमारे लिए उपयोगिका होती है उतनी ही बाधक उसके उपभोग से हमें तृष्ति बचवा सन्तृष्टि मिलती है। उपभोग के धारतगैत भते ही हम वरतु विशेष का विशास न करते हों, किन्तु हम उसकी भावध्यकता-पूर्ति की शक्ति को धवश्य नष्ट कर देते हैं। दूसरे शब्दों में, जयभोग बस्त का विनाश तो नहीं होता. किन्तु खपयोगिता का विनास हो जाता है। इस प्रकार, उपभोग वास्तव में एक विशेष प्रकार का विनास (प्रमत् उपयोगिता का विनास) है और पूलतया उपभोग धोर विनास में कोई प्रत्तर नहीं है। इसी सादार पर मार्शक ने उपभोग को 'कस्फालक उत्पादन' (Negative Production) कहा है जबकि उत्पादन से उनका अभिप्राय किसी वस्तु मे उपयोगिता का मुजन करने से है। हामस (Thomas) ने उपयोग को 'मृत्य का विनाम' (Destruction of Value) कहा है, न्योकि मुक्ष उपयोगिता हारा ही उत्पन्न किया जाता है ।

उपयोगिता की कम करना ही उपभोग है-

उपरोक्त क्यन से एक भारी मूल है। उपमोग की किया में उपयोगिता का सहस्व सभी जानते है, परन्तु शायद यह कहना ठीक नहीं है कि उपभोग के धन्तगंत उपयोगिता का विनाम हो जाता है।

(१) उपभोष में उपयोगिता का पूर्ण विनाश नहीं--जिस प्रकार हम पदार्थ (Matter) का विनाश नहीं कर सकते, ठीक उसी प्रकार उपयोगिता का भी पूर्णतया विनाश सम्भव नहीं है । उपभोग की किया में केवल इतना होता है कि वस्तु विशेष की उपयोगिता हमारे सिए कम हो जाती है। यह पूर्ण रूप से उपयोगिता नष्ट नही होती, केवल कम ही

होती है।

हाता हा ( १ ) उपभोव से इस्य व्यक्तियों के तियु उपयोगिता बड़ सकती है—यह भी तामय है कि उपभोग किये जाने के कारण जिसा सरहु की उपयोगिता किसी एक आफि के तिए कम ही वह है, उसकी उपयोगिता किसी दूसरे आफि के लिए प्रथमा किसी दूसरी भारतकरता की मूर्त में तिए यह जाना उपहारणास्करण, जब हम एक समीन को पहलते हैं या दूसरे आपों से उपयोगिता हमारे नियं कम हो जाती है. किस्तु स्मरता रहे कि एक फटे कपटे बटोरने वासे व्यक्ति (Rag picker) के लिए हु, हिन्तु स्वार्या रहा कर एक पट क्या क्या क्या क्या हिंदिह pucker) की लिए हिनारी करी हुई बनीज की उपनीनिया वह जाती है। संबार की कोई भी सब्धु ज्यावीनिया रहित नहीं होती। हमारी करी हुई बनीज की भी कुछ व कुछ उपयोगिया हमारे लिए सवस्य रहती है, परानु गह उबनी समिक नहीं होती जितनी कि नई बनीज की थी। इती प्रशास हमार सह देखा करते हैं कि साथ सब्दुओं की भी उपभोग के परवाद हमारे लिए उपयोगिया कन हो अलती है। एस नवीन तथा सोटर उपभोग के साथ कुछ समय पीछे हमारे किये हताने उपयोगी मही रहती जितनी कि यह पहले थी।

(३) उपयोगिता कम करने की प्रत्येक किया उपमीग नहीं-गह तो ठीक है कि ्व / उपभागता का करन कर करका रक्ता का कार कर है कि है हवा । यदि बादग्यकता पूर्ति के कार्य के बन्तर्गत उपयोगिता कम होती है, तो उसी दशा में उत-

भोग होता है।

विदक्तवं-उपभोग केवल बावश्यकता पूर्ति की किया-उपभोग केवल शायश्यकता पूर्ति की किया है। उपयोगिता ने कमी हो जाना उत्तका परिखास है। यह रुप्य उपभोग नहीं है। किर भी साधारकतया उपयोगिता की कमी करने को "उपभोग" कहा जा सकता है।

उपभोग के घध्ययन का प्रारम्भ

(I) जिल् बी क से-उपभीम के श्राष्ट्रयम की उपेशा-फोस के प्रमुख माधिक सेटाफ के बोर से (J. B. Say) सबसे पहले कर्णकारत्री थे, जिन्होंने कवारी राजनीतिक अर्धकारण की पुरुतक को तीन भागों में—उपपत्ति, नितरण तथा विजियम में, विभाजित किया था। उपभोज के जियम की उन्होंने सलग विवेशन नहीं की थी, वरण उसे उरशीत का ही एस भाग माना था। से (Say) के बाद के क्षेत्रकों ने सर्पशास्त्र के विषय के विभाजन की प्रया को सनावे राता कोड सभी तक भी यह प्रधा चली का रही है। सच बात तो यह है कि प्राचीन अवंशास्त्रियों ने उत-भीत के प्रध्ययन की कोई आवश्यकता नहीं समभी थी धीर इसी कारत इसके नियमी की कोड क्ता भी ध्यान नहीं दिया था।

( 11 ) धैनथम-- उपयोगिता विवेधन का महत्त्व-- से (Say) के बाद के धर्षशास्त्रियों पर बैनयम (Bentham) नामक एक राजनीतिक शेराक के विचारों का अधिक प्रभाव पढ़ा । पर बनवर (Icentiam) गानग एन प्यानायण यायण क विवाद का बानक असाव पढ़ा । सर्पनारक में "उपयोगिता" करूद उन्हों की देन हैं । बैनवास के प्रतुवार किसी भी महााती (System) मचना किना की धन्दाई ना सुराई उत्यक्ती "उपयोगिता" से सन्यागित होनी पाहिंदे । कोई परंतु जितनी हो अधिक समाज के लिये उपयोगी होगी यह उतनी हो प्राधिक वांद्रशीय या हितकर होगी। हत विवादसारा का साविक विवादों पर गहुरा अभाव गद्मा और साविक प्रयो अतो तथा नियमों के अध्ययन में उपयोगिता-विवेधना (Utility Analysis) का उपयोग सदता क्षि गया ।

- ( 111 ) कीनदीर्वक्य-मूह्य ग्रिद्धान्त में उपयोगिता का प्रयोग-भीरे-भीरे उपयोगिता के सादार पर स्वाधिक दिस्सी भीर तिन्कसों का दिनतींख अर्थवाहक कर एक सावध्यक स्कूष्ट के सादार पर स्वाधिक दिस्सी के प्राणीन साधिक लेलक कीनदीर्वक्षत (Condillace) का कर्म विद्वास को स्वाधिक तेलक कीनदीर्वक्षत (Condillace) का कर्म विद्वास को तर तर होती है। कहाने से स्वाधिक लेलक स्वीवधीर्वक्षत के उपयोगिता पर सायारित किया और इस नियम का निर्माल किया कि किसी वस्तु का मूल्य उसकी दुनैसज्ञा (Scancily) तथा उपयोगिता (Unlity) पर निर्मर होना है। साच-साय उन्होंने यह भी बताया कि उपयोगिता का परिसालात्मक साथ (Quantilative Measucconent) सम्भव है। इस स्वाध कीनदीर्विम का कार्य उनके सुत्र की विदेश होता है।
- (1V) बचनोय के विविश्वत सम्बद्ध कर यह सारितृत्व सर्वेद्या सारितृत्व सर्वेद्या हार्यो को —उपयोगिया सकता है प्रवृत्त कर प्रवृद्ध कर प्रवृद्ध

(V) प्राथमिक व्यवसारत में उपभोग-चायुनिक श्रवंसारत में उपभोग का महत्त्व अन्त ही यह गया है, क्योंकि उपयोग की ही श्रवंसारत का खायार मानकर इस पिसान की

रचना की गई है। आधुनिक सर्वशास्त्र की बहुया तीन युवो में बाँटा जाता है :--

(१) प्रोक्त का पुष्य-पहला मुख बोक्त (Gossen) है चारम होना है। गोसन के सानव बाखियम (घर्यमारन) की तीन महत्त्वपूर्ण निविधानाए के स्वान्त कार्योक्त (Utilitarianam), उपयोग-एउन्होंक चौर पाढ़ियन प्रकाशित वार परी प्रान्त परानी पुरस्क प्रवाद है घारमा कार्य है घारम बारत है कि "तमस्त मानव स्ववहार का उद्देश्य सन्तीष्ट स्वयदा पूर्व की प्राप्त के स्वाप्त के क्यारम करना होता है।" इसी एक न्याया (Assumption) के प्राथान पर समस्त परी-विधान की रिनाह होते हैं। इसने उपरास्त प्रोप्त के उन दोगों दियमों की विश्रेषना करते हैं जिनते पात्रन करने होता है। इसने उपरास्त प्रोप्त के उन दोगों दियमों की विश्रेषना करते हैं जिनते पात्रन करने हैं इस उद्देश्य भी पूर्ति हो सकती है। उनका घर्षिणाय यह है कि प्रयोगास्त उपभोग पर ही प्राथानित है और इस बाहर नो समस्त है लिए सर्वप्रथम उपभोग घर उसके नियमों को छिन्न प्रयोग करना वाहिए।

(२) मार्गल वा बुब-प्याधुनिक प्रयंगास्त्र के दूवरे तुग में भार्थत का स्वान पहुठ ऊंचा है। उनके हायो द्वारा उपयोग के ब्रायवन पर विशेष प्रवास पडा है। मार्गन की विशेषता यह है कि उन्होंने बडे सरल तथा रोजक रुक्त से उपयोग के निवास की स्वास्या को है धीर उप-

भोता नी बचन का एक नवा तथा सीतिक विचार बर्यशास्त्र को दिया है।

( ३ ) दिवन, शोतनक सादि—नीसरे मुग के गयीन नालीन लेखको का नम्बर छाता है, जिनमें रोनिनम, श्रीमती खोन शोजनात (Joan Robinson) तथा येन धारित हिसस (J. R. Hucks) के नाम घरिक प्रविद्ध हैं। यह कहना खायें न होगा कि धायुनिक पर्यवास्त्र के से सभी मंत्रीय नेयक उपयोग को हैं। स्वर्णाहन का धायार तथा सबसे घरिक सहस्वपूर्ण सङ्ग सानते हैं। रीबिन्स द्वारा की यह प्रर्थेशास्त्र की परिभाष। पहले ही दी जा चुकी है। उसके प्रस्ययन के पत्रचात् यह संदेह रह जाना सम्मय नही है कि प्रयंशास्त्र मे उपभोग का स्थान बहुत ऊँचा है।

उपभोग का महत्त्व

धायुनिक धर्यवास्त्र में उपक्षेष के महत्त्व की तिम्न बार्ते विशेष रूप से उल्लेखनीय है :---जयभोग मानदीय क्रियाओं का ब्राटि ब्रीर अन्त टीजों :---

शाधारपूत बात यह है कि प्रत्येक मानवीय किया का जन्म धावश्यकता से होता है। यदि हनारी धावस्यनताय न हों तो हम कोई कार्य भी नहीं करेंगे। बद्धानी भीर दीवाओं को दापप्र करने की श्रष्टा हम इसविए करते हैं कि हमारी धायस्यकताये ऐता करने तिए बाय-करती हैं। आवस्यकतायों को उपिथाति करव्यक्ष होती है और कट ते हम पुटकारा पाना बाहते हैं। इस प्रकार सभी भारतवीय कियाधों का प्रेरणा-केन्द्र उपभीग हो है। उपभोग को मानशीय कियाधों का शादि बोर धन्य दोनों ही कहा जा सकता है। स्था धायिक विधाशों पर इसका प्रभाव-

मर्चशास्त्र के चार विभाग हैं, जिनका परस्पर बड़ा बनिष्ठ सम्बन्ध है, परन्तु उत्पत्ति,

विनिमम भीर वितरस का रूप उपभोग द्वारा निश्चित होता है।

(१) उत्पत्ति पर प्रसाद—(i) यह वो स्पष्ट हो है कि उत्पत्ति का ध्येय भावरव-सताधों की पूर्ति होता है। उन्हों बस्तुधों को उत्पत्ति की आती है जिनका कि उपमीग होता है। ऐसी किसी बस्तु के अपनील करना, जो उपभीग में न साई जा सके, अपये होगा (ii) प्रात्तासक हरिट से भी उत्पत्ति का रूप उपभोग पर खाधारित है—वेंसे-जैंबे हमारी धावरयकताधों का लेप बस्तता जाता है, उत्पत्ति का रूप भी बस्तता है। कुछ समय पहले विका बस्तुधों की उत्पत्ति की अतादी भी या तित बस्तुधों को उत्पत्ति महत्वपूर्ण रामकी व्यवस्थि को अतादी की अतावक ना या तो उनकी उत्पत्ति होती हो मही है या उनका महत्त्व पट नया है। इसका मुख्य कारण पही है कि हम सस्तुधों ना उपभीग सब स्तृता महत्वपुर्ण नही रह नया है। जितना कि पहले था। (iii) उत्पत्ति की महत्त्वर विविध्य समा समेन की आविकार में अपभीश पद हो साधारित है। एक साधारित्ती कहाबत है कि "भावस्थनता खाविष्णार की जनती है" अभिन्नाय यह है कि उत्पत्ति सम्बन्धों ना-नई बारों नी खोब हम हसी कारण करते है कि हम स्थापी धावस्थकताधों की अधिक से धाविक

(4) विनिमम वर प्रभाव—विनिमम का उद्देश्य भी समिकतम् हृति की प्रान्ति होता है। विनिमम का एक ताथारण, तस्य वह है कि विनिमम से विनिमम करने नाले दोनों स्थान का राज्य होता है। विनिमम करने नाले दोनों स्थान का राज्य होता है। विनिमम करने ताले दोनों स्थान का राज्य है अवस्थित वर्षों में विनते चाली मन्त्रों से अवस्थित वर्षों में तिनते चाली मन्त्रों हों। बात यह है कि समनी साथ के सीनित सामनों की विनिम्म बस्तुसों पर इस प्रकार अध्य करने का प्रयस्त करते हैं कि हमें प्राप्त होंने साथों कुल उपनीता प्रार्थन के स्थिक हो लाये।

(३) वितरस पर प्रवास—वितरण की समस्या भी उपभोग से सम्बाध्य है :—
(i) उपपत्ति के सभी साधन, जो उत्यत्ति से सद्धायक होते हैं, धावस्थरतायों के कारण से हो तथा है
लिए प्रेरित होते हैं धीर कुल उत्यादन से से इसलिए हिस्सा बेटाते हैं कि उनके हवासी प्रवास उपभोग समज्ञी धावस्थरतायों को पूरा कर सके (ii) यदि किसी उत्यत्ति के सामनो को उप-भोग के लिए पर्यान्त हिस्सा नहीं मिसेगा, तो वह उत्यत्ति से कोई भी इचि नही लेगा। (iii) इसके साम-साम पम हत्यांट उत्यत्ति के सामनों को कार्यदानका उपयोग द्वारा निश्चत होती है। कार्यसाना एक यह धाव तक जीवनस्तर (Standard of Living) पर निर्मर होती है प्रोर जीवनस्तर उत्पर्भाग द्वारा निष्टित होता है। इस प्रकार हम देखते हैं कि हमारे जीवन में उपभोग का बड़ा महत्त्व है। धर्मशास्त्र के कुछ ध्रानोचक, जिनके विवार में सारा धर्मशास्त्र, उपभोग के महत्त्वपूर्ण नियम, धर्मात धरिकत्त्व हुन्ति नियम पर प्राथास्ति है, एक बड़े सत्य का उल्लेख करते हैं। बगार्य मे उपभोग से फला करके प्रयोगास्त्र को समभ्त्रा भी कठिन होगा।

> उपभोक्ता की सार्वभौमिकता (Consumer's Sovereignty)

उपभोक्ता की सार्वभौमिकता से ग्राशम-

स्वतत्त्र अर्थ-व्यवस्था में किस चीज का अत्पादन होगा यह इस वात पर निर्मर है कि उपभोक्ता धपनी घाय धयवा उस घन को, जो उनके पास है, किस प्रकार व्यय करते हैं। प्रायेक उत्पादक का प्रस्तिम उहेश्य यही होना है कि उपभोग के लिए वस्तुची का उत्पादन करे। इसी प्रकार, प्रत्येक उत्पादक प्रपंते लाभ को अधिकतम करना बाहता है परन्त उसके लाम का प्रधिक-तम् होना एक वहत बढे धन तक उपमोक्तामों के अनुराग (Preference) पर निर्भर है जो कि जनकी वस्तुमो के लिये माँग की मात्रा भीर इसके स्वरूप की निश्चित करता है। सत:, न्या जरपन्न होना है और किस प्रकार उत्पन्न होना है यह इस बात पर निर्मर होगा कि उपभोक्ता भपना धनुराग कैसे व्यक्त करते हैं। पूँ जीवाद के अन्तर्गत उपभोक्ता ही सम्राट है। यदि सभी वस्तुएँ भादेश (Order) के आधार पर उत्पन्न की आये, तो धार्थिक जियाधी की दिशा उपभी-क्ताबी द्वारा दिये हुये ब्रादेशो पर निर्भर होगी । "जुटकर व्यापारी इन ब्रादेशो को बोक व्यापा-रियो तक पहुँचायेंगे, थोक ब्यापारी उत्पादकों सभ और उत्पादक ग्रुट्ट निर्मित बस्तग्रों में उत्पादको तक भीर इस प्रकार यह कम मार्ग चलता रहेगा । यथार्थ में, भविकाश बस्तूए उपमीक्तामी की मींग के प्रतुमान के प्राचार पर उत्पन्न की जाती हैं। धिषकाय उत्पत्ति के साधनों को साहसी हारा उनकों कीमत उनकी उपजो के विकने से पहले ही दे दी जाती हैं। साहसी उपजोक्ताओं की मांग का जनमान लगाकर अपना कार्य आरम्भ कर देते हैं। यदि जनका अनुमान सही है तो उन्हें स्वयं की उत्तरे प्रियक लाग्न प्राप्त होता है जो कि अनुमान गवत होने की दशा में नहीं होता । प्रदि साहसी का अनुमान गतत है, तो वह अपनी, उत्पादन-पोजना की बदल देगा जिससे कि बह उपभोक्ताको की माँग के अनुकूल हो जायें।"1 एक व्यवसायी की हरिट से साधारण क्हावन यही है कि "अपभोक्ता मेरा स्वामी है" (Consumer is my master) ।

व्यवहरणी द्वारा स्वय्टीकरण-

खबाहुरणा द्वारा ररप्टकरण-पुक्त समाज से उत्पादक त्रियाएँ किस प्रकार उपभोक्ताओं की इब्ह्याओं के समुसार इटल जाती हैं. इस सम्बन्ध में कुछ उदाहरण देना धनुपयुक्त न होया ।

(4) अर्थअपम हम एक ऐसी दक्षा की तेते हैं जिसमें उपभोक्ताओं की रुचि मेहूं से हरूर पायत की भोर जा रही है। ऐसी दक्षा की तेते हैं जिसमें उपभोक्ताओं की रुचि मेहूं से हरूर पायत की भोर जा रही है। ऐसी दक्षा दे जानि से साम प्रदेश, क्योंकि सब उपभोक्ता तेहूं की साम का नहीं हो। फाततः भूमि तथा उत्पत्ति के सामन से मेहूं के उपमाद के हरने काले मूलार डिल्ट हैं हर्साक्ये इसके साम पढ जारोंगे। ऐसी दशा में, पायत के उत्पादक में आ की उत्पत्ति के सामन साम के जारोंगे। ऐसी दशा में, पायत के उत्पादक में शांधक मूर्ति और उत्पत्ति के सामन सामने कामोंगे। इस प्रकार, नीमत तम्ब, जो उपभोक्ताओं के पुनाब हारा संचालित हैं, उत्पत्ति के सामने सामने प्रयोगित हों से रिल्टी से समूसा पुनर्शितराएं कर देशा।

(२) मान सीजिए कि नई मौद्रिक पूँची उपनब्ध है और विनिधीग के मये रास्ने सोज रही है 1 उपभोक्ताओं का जुनाव ही यह निश्चित करेगा कि यह नई पूँजी कही सगाई

<sup>1</sup> Benham : Economics, p. 157

जाये। वह इस प्रकार कि पूँजी का प्रत्येक स्वामी इस बात का प्रयत्न करेगा कि उसे प्रपत्ती पूँजी से प्रियिक्तम मोदिक लाम प्राप्त हो। ऐसी दशा में प्रत्येक उत्पादक एक प्रीर तो यह देनेया कि उत्पादन वहांने नी सम्मावनाय किन-किन उद्योगों में शेष है वरन्तु दूसरी घोर यह मो देनेया कि तिकत वस्तुयों की पूर्ति बढाकर यधिक प्रच्छा पुल्प प्राप्त किया जा महता है। इस दिशा में भावी मौग ना घनमान प्रयवा उदयोगकार्यों का ब्रद्धगा उनका गय-प्रदर्शन करेगा।

(२) मान लीजिये कि उपभोक्ता अपिक वण्यत करना चाहते हैं जिससे कि वे वर्त-मान उपभोग में तो नभी कर दे परन्तु मिवल्य में अपना उपयोग नवा सके। अधिक जवत के करन्यवरूप उपभोग सो बन्तुओं पर स्थम घटेगा। ऐसी बन्तुओं की भीग नम हो जायेगी और उस्पत्ति के माइन उपभोधा-बन्दु-उद्योगों से इस्ते लगेगे। दुस्पी और, बन्तों के बस्ते ना पत्र पह हो मक्ता है कि विनियोग बह जायें। यदि ऐसा हथा, तो पूंजीगत साल उस्पन्न करने वाले उद्योगों में उत्पादन भीर रीजनार बोनों बढ़ेंगे। इस प्रकार, सर्व-स्ववस्था के स्वकृत में साथान-मृत्य पित्रकृत के आहे हैं।

जर के तीनों उदाहर साधारण दमायों को दिल्याते हैं किन्तु वास्तिविक जीवन में देशाएँ जटिल हो सकती है। जैसा कि वेसहाम (Benham) ने सिखा है, "वास्तिविक जीवन में, मोत का एक परिवर्तन पूरे उत्तवान-भन्न में परिवर्तन कर सकता है। चुक्त प्रमि छोड़ को नामगी; मुद्ध साधार के दिया जावेगा; मुद्ध अधिक देश के दूसरे भाग को चने जायेगे और इस प्रकार किन्तु उत्तरी के उद्योग के बीच साधानों का बेटबारा एक पर्याव्य का तक बदल जावेगा। किन्तु उत्तरिक्तामन दूसरी उत्परन सामाओं में तभी जावेंगे जबकि इनके स्वामी मृत्री खिलक खाल की सामा करिंग खर्मात के स्वामी की विकास का तथा की सामा करिंग खर्मात के स्वामी की विकास की सामा कि उत्पादन सामाओं की शुलका में इस साधानी वा प्रविक्त मूल्य देने की तैयार होंगे।" उपभोक्ति। के खताब को महत्व —

प्रकार, एक स्वयन्त्र वर्ष-स्वयस्य ने कोई घोट्योगिक इनाई वेयन सभी मकत हो स्वार्त के प्रवाद के स्वयन्त्र स्वार्त को स्वयन्त्र स्वार्त को स्वयन्त्र स्वार्त को से समुसार को । किल्लीकर (हिंटिकोटक) ने उसकी हान्यों के समुसार को । किल्लीकर (हिंटिकोटक) ने उसकी हान्यों के समुसार को । किल्लीकर (हिंटिकोटक) ने उसकी हान्यों के लिए हो योगना नो सीन है; यह नियन्त्रण का एक प्रजादन्त्रीय सामन है। उसकी हो के स्वार्त के सामन के सामन के सामन के प्रवाद के सामन के हो मन है सनता है। ति सामन के प्रवाद के सामन कर हो । यद धार्यिक सन्धान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के स्थान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के स्थान पर समुख्य स्वार्त के स्थान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के स्थान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के स्थान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के स्थान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के स्थान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के स्थान पर समाज्यम, समझी के स्थान पर नमसी क्या मुक्त के समझी सामन के सामन के सामन के सामन के सामन के सामन क्या सामन करता है। यह जुनान, एक विज्ञान समझी के स्थान के सामन करता है। यह जुनान, एक विज्ञान के स्थान के सामन के सामन के स्वार्त के सामन करता है। यह जुनान, एक विज्ञान के सामन की सामित है सिक्त के स्थान है। भारत करायन समझी स्वर्ण का है। "

उपरोक्त विवेचन यह स्पष्ट कर देता है हि एक स्वनन्त्र समया प्रतियोजिन प्रयं-द्य-दरण में निर्देशन नार्य कीमत-यन्त्र (Price Mechanism) द्वारा जिया जाना है । उत्पादक उप-भोका के चुनाव का जान कीमन यन्त्र द्वारा ही प्राप्त करना है । इसी प्रसार, उत्पत्ति के विभिन्न

<sup>1</sup> Ibid., p. 160.

W. H. Kickhofer: Economic Principles, Problems and Policies, p. 652

१० ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

सामनो का विभिन्न उपयोगों बीर उचीगों में विवरण भी मूल्य बन्न ही करता है। इस मूल्य यन्न की 'दबावित' नहां जाता है, नगींक इसके समायोजनों में बाहरी हस्तक्षेप नो सानयफरता नहीं होती है। रपन्न उपयोक्ता के बुनाब पर वो परिसोमाएं स्वसती हैं:— मुक्य, मूल्य यन्त्र सदा ही उपभोक्ता दक्ता के उपभोक्ता दक्ता कि उपभोक्ता इत्तरा है। उपभोक्ता विकास के पुत्रक नहीं होता। बुक्त, पूँजीवाद में उपभोक्ता दक्ता स्वतरन नहीं होता। जिवता कि उसे बताया गया है। प्रविक्तां वासमायित वेतक ऐसा समस्त्र हैं कि दुंजीयाद में पुत्राव की स्वतन्त्र कोरी वल्या है। 'यह सायवात, कि उपभोक्ता इस बात वा पुत्रक करने में स्वतन्त्र हैं कि उत्त्यादक उपभोग पर नियन्त्रण रख सकता है। इसके क्षतिरक्त, विद्याप साम विवर्ण साथ कि उस सायवात के स्वतन्त्र हैं कि उत्त्यादक उपभोग पर नियन्त्रण रख सकता है। इसके क्षतिरक्त, विद्याप साथ विदेश ।

उपभोक्ता के चुनाव का सिद्धान्त-

अपरीक्ता का चुनाव वातावरण और दीवंकाकीन कोच-विचार का परिलाम है—हुछ लोगों ना यह गवत विश्वास रहा है कि उपयोक्ता का चुनाव याकिस्मक तथा प्राय प्रेरिणामों पर सामारित होता है। बाद हुन यह भनो-भीति जामते हैं कि व्यवहार बनेन नाहरी वारखों (External simuli) पर निभेर होता है। बातावरण सन्वन्यी परिस्पाति हो मृत्यों नी सामारभूत रिचयों भीर अपूरियों नो भी बचल सनती है। पुनाव ना प्रगटीमरण सानस्मि नहीं होता, वरद सनेव दक्षाओं में दीमंदालीन सोच-विचार ना परिणाम होता है जितने सभी अनार की अंच-नीच पर विचार निया जाता है। यह भी देवने नी मिलता है कि उपभोक्ता एक प्रभार की परिस्थितियों में एक रूप में अवने चुनाव नो असक करता है।

धारतें, रीति रिक्षण और रहियों का प्रभाव—धीयराज दशाधों में चुनाव झादती रीति-रिवाजो और स्विधों से दिला बढ़ हो जाता है। नतृष्य दूसरे न्यत्यों के निर्देश ना धाइत रिक्षण करने का भी प्रधान करता है। समने तो सन्देश नहीं है जियरों क व्यक्ति के चुनाव में कुछ प्रध कर उसकी व्यक्तिगत विशेषता भगवती है परन्तु एक वह घम बाहरी कारण और दशाब भी उसके चुनाव को प्रभावित करते हैं। मनुष्य केनल व्यक्ति ही नहीं है वह एक मामांजिक प्राणी भी है।

साबते, रीति-रिवान भीर थाय ना शाभार ये तीनो यान्य नारणों के साथ मिसकर पूर उपमीश हो कि उपमीश ना इसकर विभिन्न कर देने हैं। उपमीश के इस निवार-स्कष्ट में ही जीवन स्मार्थ के स्वास्त्र प्रश्निक कर के कि उपमीश ने स्वास्त्र के सामान्य करते जीवन-स्वर से समाया जा सकता है। एक समाज की सम्प्रता के सामान्य करते (क्षित्र क्षार क्षेत्र के सामान्य करते (क्षार क्षार के सामान्य करते क्षार के स्वास्त्र के सामान्य करते क्षार करते के सामान्य करते क्षार के स्वास्त्र के सामान्य करते के स्वास्त्र के सामान्य करते करते के सामान्य करते के सामान्य करते के सामान्य करते करते के सामान्य करते करते करते के सामान्य करते सामान्य करते करते करते करते सामान्य करते करते करते सामान्य करते स

जीवन-स्तर से एक विजिन्न प्रतार का टिनाइजन होना है। यह देखने से प्राता है कि एक व्यक्ति प्रयत्ना एक सामाजिक वर्ष उन मधो को धामानी से बदलने के निये तैयार नहीं होना है जो उसके जीवन स्तर का बङ्ग बन चुने हैं। विजिन्न व्यक्तियों के जीवन-स्नर में जीवन तिवाह पावस्थकदायों (Bare necessaries of life) के लिए शो प्रायः समान व्यवस्था रहती है भीर सभी व्यक्ति इन्हीं धानस्थकतान्त्रों को सर्वप्रथम पूरा करने का प्रयत्न करते हैं। किन्तु कृतिम भावश्यकताथी, आरामदायक आयश्यकताथों भीर विलास भावश्यकताथीं के लिए अ्यरस्य विभिन्न व्यक्तियों भीर वर्षों हाश ध्वतम अतम प्रकार में की आति है। किन्तु एक हो सामाजिक का के सहस्यों के उपभोग में अध्योतन आवश्यकताथी की ध्यतस्था भी समभग एकनी हो होती, भ्रम्यर में बल विलास भी स्थतस्या के सम्बन्ध में हो समता है। यदि उपभोनतायों के पास निलास पर क्या करने के लिए पुछ क्षण रहता है, तो प्रयोक व्यक्ति यह ध्या ध्यती इच्छानुतार अलग-सत्ता करेगा।

स्वष्ट उपभोग का अभाव—उपभोनता का जुनाव एक धन्य कर ए पर भी निर्भर हीता है जिसे वेस्तेन (Veblen) में एक्टर उपभोग' (Conspicuous Consumption) का नार प्रदिश्य है। थी पूर्व के पह है कि "संसार में और भी व्यक्ति पानि हो होना चाहता नार प्रदेश कर पित है। ये सु सुद्ध की एक बड़ी भारी कथाती है। "ये वह सुद्ध की एक बड़ी भारी कथाती है कि बह धपना रोज बादना चाहता है। हम ऐसी किसी वस्सु के स्थामी धनना पाहते हैं जो प्रयोग कमा की धनेती हो और, यदि हो सके तो, ऐसी बस्तु हमारि नगर, रोण प्रयान संसार के फिती के पात न हो। यह स्वृत्ति स्थान कराय, उपन्य होती हमा ने से प्रयोग हमारो हमा कि प्रति के पात न हो। यह स्वृत्ति स्थान चाहता है। यह स्वृत्ति स्थान चाहता है। यह स्वृत्ति हमा के स्थान हमारे के स्थान स्थान चाहता है और इसरों के प्रसान चाहता है और इसरों के प्रसान चाहता है और इसरों के प्रसान चाहता है और इसरों के साम चाहता है।

क्षणिक की स्थानमाना का धारितस्य एकाकी नहीं—जब हम एक व्यक्ति की चुनाव की स्वतन्त्रता पर विचार करते हैं तो मह जानवा सायप्यक है कि इस प्रकार की स्वतन्त्रता का एताची कर से (In isolation) अस्तित्त्र गाती है। म्यस्ति की वर्ग प्रवास उसके चुनाय को मनेक वार्ति निर्धारित करती हैं, खेल—तमाज हारा किया हमा उत्पादन, व्यक्तियों की धाय, सादतें और पीति-रिवाल, राज्य के नियम, सामाजिक कदियों और सम्मान की इच्छा स्टायादि । इन सभी प्रकार के प्रमान की के स्थाननेत कार्य करते हैं उद्देश से प्रमान की स्थान करते हैं उद्देश से स्थान करता है।

सा स्वतं भूतान के आत्रकार के अवस्त करण है।

साव से वे विवानतेनाता एवं इसि उत्तर विरोध सबस्वायं—पूँकि उपभीता की

सविकांत साम उन्हें उत्पत्ति के सावगों के रूप में प्राप्त होगी है, इसिंगए उन्हें सपने चुनाव को

स्वतं करने में कुछ कियेष समस्याधों का सामना करना पदता है और इसिंग एसत्सरूप उनके

मृत्यत सा प्रवेशवस्त्रमा प्रवर्षने जाता प्रभाव भी कुछ अदित हो बाता है। सभी दक इस यह

सानकर चल रहे ये कि उपभोत्तामां की साथ सवास्थिर रहती है, परन्तु, उपरोक्त बातों के

सामार पर, पर हम इस साम्यका को हरीकार नहीं कर सकते। उपसर्यक्त एस हिम्म

पत्रम मीग वह गाई है तो प्रिकृति की साम वहेगी और इस प्रवार भूमि के स्थानी उपभो
क्रासों के इप में कीनत-यात्र पर अधिक प्रभाव वाल सरेगे। इस उदाहरूप से यह स्वरद हो

जाता है कि उपभोत्तामों की साथ कभी भी यथारियन नहीं रहती है। प्रतेक साधिक गरिवतंत

उदाति के विभिन्न सामनों की साथ कभी भी यथारियन नहीं रहती है। इसके फलस्वरूप विभिन्न

अध्यान्ता सामने असा में भी धुननारस्क परिवतंत है। आते हैं।

हा का महिला है। हिन्द कर कि हुए भागद ही उपभोक्ता की सार्वभी मिकता सक्याधी अपने पूर्व दिवारों को बदवा परेगा। विश्वा कि केन्द्राम (Benham) का विचार है, प्रापारमूव स्थित में बाँद गिरवर्गन मही होता है। "प्रव भी हमारा कवन है कि उपभोक्ता ही साहर है। सार्व भी हमारा कवन है कि उपभोक्ता ही साहर है। सार्व ही बाज यह बात भी उतनी ही सही है कि जब तक उपभोक्ता हुए साम्योह हारा से गई सेवार्थ का प्रविच मुख्य देते को वेगार है तब तक ऐसे साथन उत्पाद की जन भागायों में, जिनमें उन्हों का मुख्य आपने होता है, हटकर ऐसी शायाओं में जायेंगे, कहां का प्रविच कुटक दिनता है।"

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

### उपभोक्ता के चुनाव की परिसीमायें---

साधारण दृष्टि से यह कहा जा सकता है कि एक स्वतन्त्र धर्म-व्यवस्था (Free-economy) मे उपभोक्ताओं के चुनाव पर विसी प्रकार का प्रतिवन्ध नही होना । विन्तु उपभोक्ता किस ध्रध तक उत्पादन का रूप निश्चित कर सबते हैं इसकी कुछ परिसीमाएँ (Limitations) होती हैं। ये परिसीमाएँ वस स्वतन्त्र धर्म-व्यवस्था मे हो निहित हैं। इनमे से कुछ परिसीमाएँ निमन प्रवार हैं:—

(१) उपनित-माधनो की उपनत्थता तथा श्रीवोगिक ज्ञान की दशाओं से उपन्न भीतिक सम्मावनाएँ उपभोक्ताबों के चुनाव की स्वतन्त्रता पर प्रतिवश्य समाती हैं। प्रधिप विविध्य स्वार भी वस्तुर्थे उत्पन्न करना सम्भव होता है, परन्तु कुस दलादन की एक सीमा के पहुँचने पर उपभोक्ताबों के निए केवन यह मार्ग हैं। वस्तुर्थे उपने सीमा के पहुँचने पर उपभोक्ताबों के निए केवन यह मार्ग हैं। वस्तुर्थे हमार्ग हैं। वस्तुर्थे हमार्ग हैं। वस्तुर्थे अधिक मात्रा में प्राप्त करने हेतु कुछ सन्य का वरिश्वान कर दें।

( २) राज्य द्वारा भी दुख परिसीमार्थे निश्चित की वाती हैं। राज्य कुछ प्रकार की वात्रमुंगे (बीत हानिकारक दवाइयो, सपना करात की दियों विविद्य कर सकता है। हुए घर्ष्य वस्तुयों (बीत हानाकू) की तिक्षी पर प्रतिवस्य कात्र सकता है। हुए घर्ष्य वस्तुयों (बीत साम्यू) की तिक्षी पर प्रतिवस्य कात्र सकता है। हुए घर्ष्य निश्चे कर सकता है। कि प्रणिमों को प्रोत्य कुछ करार के उपभोगों को प्रोत्य हिए प्रस्ता हुए। सामित कर सकता है। हुए प्रयंकारिकार्य का कहना है कि पूर्विप प्रकातानीय राज्य से सरकार प्रविद्या नागिरिकारी के पुरास पर वर्ति है, इसिल्य उपभोक्तायों के चुनाव पर सरकार जो परिसीमार्थ कार्यों है वे दिखावदी होनी है वास्त्रिकत नहीं। किर भी यह मानना ही पटेना कि सरकार है। होतर भी पह मानना ही पटेना कि सरकार ऐसा हस्तव्य उपभोक्तायों के चुनाव पर देने के प्रयित्र को सीमत कर देना है और इस प्रकार ऐसा हस्तव्येप उपभोक्तायों के चुनाव पर देने के प्रयित्र को सीमत

(३) उपभोक्तायों नी जुनाव स्वतन्त्रना पर एकाधिकार की उपस्थित ना भी प्रमाव परता है। यद्यपि यह तो सम्मव है कि यदि एकाधिकार वांचों वस्तु नी मीग बड़े तो एकाधिकार वांचों वस्तु नी प्रमाधिकारों को त्री क्षेत्र की प्रमाधिकारों को त्री क्षेत्र की त्राव करने का प्रय-सर नहीं देता किन्हें व सवते व्यविक प्रसाद करते हैं। दो और रीतियों से भी एकाधिकारों उपभीक्ताओं नी जुनाव स्वतन्त्रता वर प्रतिवन्त्र लाग स्वतत्र हैं। अधर रीतियों से भी एकाधिकारों उपने मीक्ताओं नी जुनाव स्वतन्त्रता उपनिवन्न लाग स्वतत्र हैं। अधर राजियों त्री व्यविक स्वत्र हैं विक्र की स्वत्र देता स्वत्र के स्वत्र देता स्वत्र के स्वत्र का स्वत्य का स्वत्र का स्वत्य का स्व

(४) निमी-कभी गह नहां जाता है कि बितायन भीर विश्वय-स्तायें भी उपभोत्ताओं से सार्थभीमितवा पर प्रतिवन्त नाया देती हैं, नयोति ये उपभोत्ताओं से स्वतन्त्र नुनाव यहत स्तरं ना सवसर नही देती हैं, विकंत उन्हें ऐगी बस्तुयें स्वरीदने के नित्य क्लाओं प्रोर पुम्ताती है निन्हें विज्ञायनकर्षा स्वान्तिकता चाहते हैं कि वे स्वरीद। " विज्ञायन प्रायुक्ति जात ने प्राहुशो सो प्राक्तित करने का महत्त्वपूर्ण उपाय है। वास्तविक जात में प्रपूर्ण प्रतियोगिता प्रचितित है नित्रके सारण विज्ञायन भीर प्रचार विज्ञी में महत्त्वपूर्ण उपाय वन जाते हैं, और उनके द्वारा अपभोतायों के स्वरीदने के फैसले बस्ते जाति स्वरी हैं। पिर भी, यह मानाना परेगा कि इस तर्क में बहुत सार नहीं है। ऐसी भी भनेक बस्तुयां वी विज्ञी होती है जिनका विज्ञायन नहीं होता भीर प्रतियोगी नस्तुओं का विज्ञायन एक दूसरे की धाकर्येण मित को बहुत कुछ मिटा देना है। जैसा कि बेन्हाम ने भहा है "एक सम्राट सवाह से सकता है और उसे मुख कायों के निए मुख यंग तक बहुनाया-मुनताया भी जा सकता है परना किर भी सम्राट ही रहता है।"

( १ ) उपभोक्ताओं के पुताब पर एक सन्य प्रतिकाय सिष्क भाषा के बरसकत (Mass production) द्वारा समाया जाता है, जिसमे ताधारखनया प्रमाधीरत (Standardisco) यनुष्में का उत्तरकर होता है। ध्रमाधीवृद्धत अस्तु व साधारखनया प्रमाधीरत होता है। ध्रमा उपभोक्ता की मस्ती प्रमाधीकृत अस्तु व साधारखन्य कर्माकृत होता है। ध्रमा उपभोक्ता की समाधीकृत अस्तु के भीक पुत्रमा होता है। इससे उत्तर भीता नी पुत्राव क्यान्या मुह्ती की साधार नहीं है। है स्वर उत्तर भीता नी पुत्राव क्यान्या मुह्ती की साधार नहीं होती है।

भोता नी चुनाव प्रतन्त्रमा पूर्णन्या तो समाचा नहीं होनी है परन्तु सीमिन बन्धन्य है जाती है। (१) एव सम्बन्धितस्य सम्बन्धितस्य साम की कभी के भारण उत्पन्न होना है। सीमका सन्त उत्पन्न भोता हतने गरीब होते हैं कि उन्हें सस्ती बन्नुवे सरीदिन पर बाध्य होना पहता है। सम माव के साम-साम साम का ससमान विजयन भी उत्यभोताओं की चुनाव स्वतन्त्रत पर परिस्थ सना

देता है।

(७) भुशाय स्वतन्त्रणा सभी सम्भव है जबकि उपभोक्ता पूर्णतमा विवेकसील हो। सापारण्या यह मान लेता टीफ होगा कि जबने स्वार्ष को मांव ज्याने के लिए तथा प्रयोग नम्मीय की प्राप्त करने के लिए तथा प्रयोग कि जबने को तथा । किन्तु क्या उपभोक्ता स्वार्ध है विवेकसील हो जार्थ्य। किन्तु क्या उपभोक्ता सदा ही विवेकसील होता है ? क्या हम प्रयाग सभी प्रकार का अस्य सीव-विवार कर ही करते हैं ? योजाना भी ध्यान देने से यता जनेवा कि धानवीय स्ववहार कियी निक्वत प्रमानुमार नहीं होता है। हमारा प्रिमानेक स्वय काकृतिमार होता है या विवार किया विवार हमार प्रमान स्वया प्रकार का अस्य प्रसुक्ता से मान होने को निकार क्या क्या प्रकार करते हि तथा किया विवार करता प्रमान करता प्रमान करता प्रमान करता प्रमान करता हमार की स्वया होता है।

( द ) फैरान, रहियों, शीति-रिवाज और व्यक्तियत विश्वास भी चुनाव वी स्वतन्त्रता को गीमिन करते हैं। विदे नमाज में जोई फैनन प्रचलित हो बाना है तो अधिराण तीण बीच मूंद कर उत्तवर प्रमुक्तरण करने लगते हैं। इसी प्रकार, धर्म घोर जाति सन्वर्गी इटिटशीग भी को तर्र के पहुनार जुनाव करने से शोवता है। गामाजिक प्रतिवरण, शीन-रियाज कोर क्षियों

भी हमारे मुनाय की स्वनन्त्रता को घटा देती हैं।

(१) बहुत बार राष्ट्रीय स्वास्थ्य प्रवचा बस्तुओं के वितरल के प्रविक्र समानता लाने के लिए उपभोग पर गुरासक तथा परिमासवाचक प्रतिक्रम लगाये जाते हैं।

उपभोक्ता की सार्वभीमिकता का ग्रीवित्य-

निते तो यह प्रकृषित उपयोक्त की मार्थभीसिकता, उपिन ॥ या सुनुपित सर्पणास्य के धी को से सहर की भीज है, किसु नामानित हरिद से बहु एक महत्वपूर्ण प्रकृषित है, किसु नामानित हरिद से बहु एक महत्वपूर्ण प्रकृषित है, कि उपयोक्त कर नहता है तर उपयोक्त को गुलाब के मामर्थ ने पूरी स्वतानित ही वरता है वह गृही भी बया कोमा। इसके विपरी कर नहता है परमु जो मार्थी नहीं करता है यह गृही भी बया कोमा। इसके विपरी प्रकृष्ण स्वाप्त स्वाप्त है कि स्वर्ष उपयोक्त को स्वाप्त प्रभाव स्वर्ष स्वर्ष प्रविच्या करें हैं। विपरी स्वर्ष स्वर्ष प्रविच्या की मार्थ स्वर्ष स्वर्ष प्रविच्या को स्वर्ष स्वर्ष प्रविच्या को मार्थ स्वर्ष स्वर्ष स्वर्ष के स्वर्ष स्वर्ण स्वर्ष स्वर्ण स्वर्ष स्वर्ष स्वर्ष स्वर्ष स्वर्ष स्वर्ण स्वर्ष स्वर्ण स्वर्ष स्वर्ध स्वर्ष स्वर्ष स्वर्ष स्वर्ण स्वर्यं स्वर्ण स्वर्ण

द्रा प्रस्त के दोनों पहलुषो पर बहुत कुछ बहा जा सबता है और आधुनिक विचार-धारा यह है कि पूर्णतया नियन्तित उपभोग जतना ही बुरा है जितना नि पूर्णतया मनियन्त्रित उपभोग। सभी धाधुनिक समाज उपभोग पर किसी न किसी प्रकार के प्रतिबन्ध रखने के पक्ष में है यद्यपि से उपभोगना की स्वतन्त्रता के लिये भी जागरक है। इस सत्यमें में यह जानना भी स्वाउपक है कि उत्पादन उपभोगनाओं की धावगरकाओं से उस स्वांत कर प्रमानित नहीं होता, जितना कि उनकी सम्मादिक माँग से प्रमानित होता है। उत्पादन पर सबसे प्रधिक प्रमान रस बात का पहला है कि उपभोगता कियाना घन व्यय करते हैं ध्रमवा उनके हारा कितना धन व्यय करने की सम्मादना है।

### परीक्षा प्रश्न :

१९ जिपमोग के सर्व को स्पष्ट रूप से समक्राइये। "उपमोग ही झर्यशास्त्र का स्नादि झीर प्रश्त है"—विवेचन करिये।

#### धयवा

खपभोग और विनाश में भेद कीजिये और अर्थशास्त्र से उपभोग के अध्ययन का महत्व बताइये।

शिक्षायक संकेत :—सर्व-अपम जयमोक्ता का अर्थ बताइये। इस हेतु "उपमोग" और "विनाम" के विषय में विभिन्न मतो की जबने करते हुवे निकल्ये निकालि कि उपमोग उपयोगिता की वह कभी है जो कि मानवीय धावश्वश्वता की यूर्त में वहतु का प्रमोग करते है होती है। सरप्रकाल नह विवाहये कि उपभोग के सन्ययन को आजीन सर्वमाहिक्सों में स्विक सर्वह्य नहीं स्वा पा विन्तु आधुनिक धर्षवारनी इसे बहुत महत्त्व देते है, त्यों कि यह सांविक लियाओं का आदि और अपने है तथा इसका धन्य प्रकार की कियाओं पर सहा प्रभाव है तथा इसका धन्य प्रकार की कियाओं पर सहा प्रभाव है तथा इसका धन्य प्रकार की कियाओं पर सहा प्रभाव है तथा इसका धन्य प्रकार की कियाओं पर सहा प्रभाव है तथा इसका धन्य प्रकार की कियाओं पर सहा प्रभाव है तथा इसका धन्य प्रकार की कियाओं पर

 "उपमोक्ता इतना निरंकुंग सम्राट नही होता, जितना कि वह समभा जाता है। प्रधिक से प्रधिक वह एक सबैधानिक सम्राट है जो राज्य करता है, शासन मही।" इस कथन का विशेषक कीप्रिये।

#### ध्रदश

क्या उपभोक्ता पूँजीवाद वर्षव्यवस्था में एक सम्राट होता है ? उसकी प्रभुता की सीमाम्रो का विवेचन करिये ।

[सहायक संकेत: — सर्वत्रयम 'उपभोकता की प्रमुता' मा 'उपभोकता के सफाट होने का स्वयं बताई । इते उदाहरणो ते स्वयः की विश्व । तराववात इसकी प्रमुता के महत्त्व को बताई । इति उदाहरणो ते प्रमुत की प्रमुत के महत्त्व को बताई प्राप्त के में इसके मुनाव की परिसोमार्थ बतात हुए वह निरुक्त दीनिये कि प्रापुर-निक प्रयंक्षस्थम में उपभोकता की प्रमुता बहुत सीमित है ।]

# १०

### आवश्यकतार

(Wants)

### प्रारम्भिक-

धारम्भ में ही नह रेरा चुके हैं कि अनुष्य की फिलाओं की जन्मदावा प्रायमकरार्में ही हैं। मनुष्य साधारणतथा इसीलिए कार्यशील रहता हैं कि उसे कुछ आवश्यकताओं की पूर्ति करती होती है। इस कारए जायस्थकसाओं के प्रध्यवन का प्रमेतारम ने बहुता महत्त्व है। प्रसुत्त कष्याय में इसने स्वरूप एवं स्थायन का विवेचन क्या प्या है।

द्यावश्यकता की परिभाषा

इन्छा, बावश्यकता ग्रीर भाग में भेद-

बहुमा ऐसा येदने में साता है कि साधारण योज-पाल में लोग इच्छा, भागयनता मोर मान इन तीनो त्रामों को एक ही सर्व में उपयोग फरते हैं। वयार्य के ये तीनो त्राव्य सलग-सत्तम हैं। सर्पवास्त्र के विद्यार्थों को इनके बीच का नेंद्र समक्त लेना सावस्यक है, ययोकि इत त्राह्म में ये तीनो त्राव्य निप्तान्त्रम सर्वी ने उपयोग किये जाते है।

इच्छा (Desire)—सीनी बादों में से सबसे विस्तृत क्षेत्र 'इच्छा' (Desire) मान्य का है। दिसों कार्य को करने के सिये कार्यक के सिये के सिये के सम्म के राजा यनने का जो दिचार उटता है वह एक प्रध्यक्त है। इस मिले है। इस मिले के सिये के स्वत्य के इत्तर कार्यक के सियं कर के सियं के सियं के स्वत्य के इत्तर कार्यक के सियं कर के सियं कार्यक के सियं के सि

प्रधारमण्डा (Want)—पुद्ध इच्छामें ऐशी भी होती हैं निवको दूरा करना सम्मन है। साधारएतवमा, दिशी भी इच्छा के साथ यदि निम्न को बालें प्रस्तुत हों तो यह पूरी की जा सकती है। इच्छा-पूर्ति भी सामम्में (Capacity) और इच्छा पूर्ति के लिए अरवरता (Willingnoss)। यदि इच्छा के सास सपनी इच्छा की पूर्ति के साधव उपलब्ध हो और वह उन साममो ना उपयोग करने के लिए भी तैयार हो, तो उसकी यह इच्छा मावस्थनया नहानीयोग। धता. बादमक्षत वह इच्छा है जिसके साथ सामप्ये तथा तपराता भी मीचुक हो—देसक

Any craving of the mind to do something or to possess something.

धर्थशास्त्र के सिद्धान्त

१६ ]

(Penson) के शब्दी में, "झावश्यक्ता किसी वस्तु के लिए सप्रभाविक इच्छा है, जो स्वयं को उस वस्तु के प्राप्त करने के प्रयत्न झचवा त्याग के रूप मे व्यक्त करती है।"

उदाहरणास्वरूप, यदि एक मनुष्य भी इच्छा एक कार सरीद सेने की है, उसके पास ऐसा करने के लिये पर्याच्य पन है तथा वह इस धन को इस काम में व्यव करने के लिये भी तैयार है, तो उसकी कार सरीदेन की इच्छा 'आवश्यम्बता' वन आयमी। निन्तु स्मरण रहे कि साधन धीर तत्परता के होने से यह सिद्ध नहीं होता कि वह मनुष्य कार सरीद सेता है, वर्ष केवल इतना ही सिद्ध होता है कि वह कार सरीद सकता है। इस प्रकार, हम देखते हैं कि प्रावणक्त

साँग (Demand)—जिसा कि ऊपर कहा जा चुका है साधनी के होते हुए भी यह साजरण नहीं है कि कोई साध्ययनता विशेष पूरी को जाय। मनुष्य की आवश्यकतामें मनन्त्र हैं। सामृहिक रूप से वे सब कभी भी पूरी नहीं हो सम्त्री हैं, यहांप स्वतंत्रत रूप से उनमें से अरवेक पूरी की जा समती है। प्रत्य भावों से, कुछ हो आवश्यकताभी की मास्त्रत में पूर्ति होती है, सब की नहीं। उन धावश्यकताभी को, जिनकी पूर्ति की जाती है, हम माँग (Demand) कहते हैं। इस प्रवार पात यह धावश्यकता है जितकों पूरा दिवा गया हो। इस सम्बन्ध में टममस ने मांग को वो परिभाषा थे है वह मांग नहीं है। टामस का कहना है कि "उश्यक्त समाम ने की परिभाषा थे है वह मांग नहीं है। टामस का कहना है कि "उश्यक्त कारों की दिवा पर नियम्भण रखने के लिए एक ऐसी सावश्यकता हीनी वाहिए जिसे लरोदने के लिए एक एसी सावश्यकता हीनी वाहिए जिसे लरोदने के लिए एक एसी सावश्यकता हीनी वाहिए जिसे लरोदने के लिए एक एसी सावश्यकता हीनी वाहिए जिसे लरोदने के लिए एक एसी सावश्यकता हीनी वाहिए जिसे लरोदने के लिए एक एसी सावश्यकता है। मौंग की नहीं। धाव-स्वयत्रा के "स्वीग" वनने के लिय तो उसका पूरा होता सावस्थक है।

पर उदाहरल ते इच्छा, झावचववात तथा बांच वा भेद और भी स्वस्ट हो जावता। जब एक बातक दिवी मिठाई की दूवान के सामने से तिजलता है, तो उसके मन में तालता है, तो उसके मन में तालता है, स्वीरिक तातक के चाल मिठाई करी हूवान के सामने से तिलता है, तो उसके मन में तालता है, स्वीरिक तातक के चाल मिठाई जरीटने को कुछ भी नहीं है। इस मवरार दूवान में रखी हुई सारी मिठाई वातक की मिठाई आर्थित की 'इच्छा' को बताती है। सब मवरार दूवान में रखी हुई सारी मिठाई वातक की मिठाई आर्थित की 'इच्छा' को बताती है। सब, यदि यह बातक घर जाकर यमनी मो से मिठाई करीटने के लिखे १० विर रा जाता है और उन १० विराई को बरावर है। सब यदि वातन देता है, तो उसकी 'झावकशकता' वा मार १० वेरों को मिठाई के बरावर है। सब यदि वातन वुद्धिमान है और सुक प्रचल्क के स्वस्ट मिठाई को साम सुख पर केवल पच्छी से से मीठाई बरावता है और सह अनुमन करता है कि उसकी मिठाई को की मिठाई बातक वे भी साम कहता है। उसकी मिठाई का के हो एक स्वस्ट कि स्वस्ट करता है। है। एस हो इसके हमा १९ १९०० है से स्वस्ट विराई वा नह सोवार वेरों स्वस्ट करता है। इसके हमा १९९०० है से स्वस्ट विराई वा हमा से हमा १९९०० है से स्वस्ट होंगी है।

इस प्रकार "क्सी बस्त की माँग उन विभिन्न मात्राओं द्वारा सुचित होती है की

<sup>1 &</sup>quot;Want is effective desire for particular things which expresses itself in the effort or sacrifice necessary to obtain them"—Penson: Economics of Everyday Life, p. 14.

A desire that can be satisfied.

A desire that can be satisfied.
What that is actually satisfied.

<sup>4 &</sup>quot;In order to control the direction of productive effort there-fore, there must be the presence of a want supported by ability and willingness and this we call demand."—Thomas Elements of Economics p. 4.2

प्राहर्षे द्वारा विभिन्न क्षेत्रतों पर करीदी जाती है।" भिल (Mill) के बप्दों में, "मौग से हगरा मिन्नग्राम करीद को मान्य से हैं। यह कोई निश्चित मात्रा नहीं होती, विकास साधारएतया मूल्य के मनुसार बरवती रहती है।"

### चित्र द्वारा स्पष्टीकरल—

ज्ञपर दी हुई विवेचना से पता चलता है कि मनुष्य की इच्छामी वा क्षेत्र बहुत विस्तृत है, मावरयवतामा वा उनसे कम विस्तृत और माँग वा क्षेत्र और भी छोटा होता है।



सारी इच्छामें मानव्यकताये नहीं होतों हैं किन्तु सारी धावस्यकताये इच्छाएं होती हैं। इसी प्रकार, राजी आवस्यकताएं नहीं होती, किन्तु प्रत्येक सांग धावस्यकता होती है। यह बात विधे हुए रेखा-वित्र से स्पष्ट हो जायगी। इस चित्र से सबसे बडा गीला, 'इच्छामों' को दिखाता है; उसके जीवर का हुत्तरा छोटा

सबसे छोटा गोला 'मांग' को दिखाता है।

### स्रावश्यकताम्रों को निर्घारित करने वाले घटक (Factors Determining Wants)

विभिन्न व्यक्तियों नी मानश्यनतामी ने भिन्नता नयो है ? इसका कारए। यह है कि मान-प्रवक्तामों नो मनेक तत्त्व प्रभावित करते हैं मीर ये प्रत्येक व्यक्ति की दबा ने समान नहीं होते । मानश्यनतामों को प्रभावित या निर्धारित करते वाले प्रमुख तत्त्व निम्मलिखित हैं :—

(१) भीगोसिक घटक—जिस देश में स्पितिक नितास है यहाँ की भोगोलिक स्पित भीर जलवायु उसकी भावश्यकताभी को प्रभावित करती है, जैसे—क्ष्मुलैण्ड में ऊरी वस्तु बारह महोने पावश्यर हैं दिन्तु भारत में इनकी शावश्यकता २-३ महीने ही रहती है।

(२) शारिक धटक — स्यक्ति विशेष का क्वास्त्य उसकी मरी र प्लेना मीर प्रायु भी भ्रायश्यकामों पर प्रभाव उसका है। उदाहरणार्थ, एक १० वर्ष की प्रायु नी भावस्थन से एक १० वर्ष नी प्रायु के स्थान से भिन्न होगी। एक स्थूत व्यक्ति के लिए हुन्हें भोजन की म्राय-स्थनना है निन्यु एक पुत्रने-यनले व्यक्ति के निए भी-दूध-धण्डा इत्यदि पोस्टिक पदार्थों की भ्राय-स्थनना होनी है।

(३) धार्षिक तस्य — व्यक्ति की बाय का भी उसकी बावश्यकताधी पर प्रमाव

<sup>1 &</sup>quot;The demand for a commodity will consist of a number of different amounts which buyers will purchase at different prices."—If P Shearman : Practical Economics, p. 127.

<sup>2 &</sup>quot;We must mean by the word demand the quantity demaded, and remember that this is not a fixed quantity but in general, varies according to value." — J. S. Mill.

१ म । अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

पड़ता है। उदाहरणार्थ, एक निर्धन व्यक्ति की बावस्यकतार्थे ब्रनिवार्यताक्षीं तक सीमित होती हैं किन्तु एक धनवान की बावस्थकताक्षी में विलासितार्थे भी सम्मिनित हैं।

(४) सभाजिक घटक--व्यक्ति के सामाजिक रीति-रिवाज भी उसकी प्राव-श्यकताथों को निर्वारित करते हैं। उदाहरणार्व, एक हिन्दू के श्वन्तिम संस्वार के लिये सकडियों

की घोर एक मस्लिम के लिये ३-४ मीटर भूमि की घावश्यनता पडती है।

(४) नितक एवं चार्षिक घटक - एक जैनी के लिये गीत इत्यादि से परहेन है (४) नितक एवं चार्षिक घटक - एक जैनी के लिये गीत इत्यादि से परहेन है किन्तु द्यत्रियों में ऐसी बात नहीं है। साहोती हैं किन्तु साथी पीधी मीज करों की प्रास्ता वाले की प्रारत्यकरायें प्राप्त सामाय्या करती हैं।

(६) स्वभाव, फैशन दुरवादि—वटल ते हुए पेशन से व्यक्तियों की प्रावस्थकतार्थे प्रभावित होती हैं। जैसे— कुछ वर्ष पूर्व घोठी-कुर्तवा बहुत रिवाज याधीर प्रव बुनसर्ट, टाई, टेरीलीन की पैन्ट का रिवाज वड रहा है। इसी प्रवार, सिग्रेट की बादत वाले व्यक्ति के लिये

सिप्रेट ग्रावश्यक वस्तु है किन्तु धन्य स्यक्तियों के लिये वह श्रावश्यक नहीं है।

(७) साव में परिवर्शन — जैत-जैसे माय बढ़ आवर्षक गृहा है। (७) साव में परिवर्शन — जैत-जैसे माय बढ़ती जाती है, त्यति की मायश्यक्तायें बढ़ती जाती हैं भीर जब माय में कमी होती हैं तो मायश्यक्तायें भी चटानी पड़ती हैं।

#### भावश्यकताओं के लक्ष्ण (Characteristics of Wants)

मनुष्य को झावश्यकतायें झनस्य है तथा वे मनेक प्रकार की होती हैं किन्तु प्यान-पूर्वक देखने से इन झावश्यकताओं से कुछ सामान्य संद्राण स्पष्ट दिलाई देते हैं। निम्नाशितित लक्षण विशेष रूप से उल्लेखनीय हैं —

(१) धनात एवं बसीनित होना— मनुष्य की प्रावश्यकतार्ये धनात प्रयद्या धर्मीनित है। उत्तक विक कभी भी समाप्त नहीं होता। एक धावश्यवता पूरी नहीं होती कि दूसरी छठ लाई। होती है। इस प्रकार किशी हो। देश प्रकार किशी में मनुष्य के लिए यह सम्बन्ध नहीं है कि वह धपनी सारी धावश्यकतायों है। दूसरी करें है। कि वह धपनी सारी धावश्यकतायों की पूरा कर की। यह प्रयत्न करें कि सामृहित कप से सबकी धावश्यकतायों पूरी करतें तो यह भी सम्भव नहीं है। धावश्यकतायों का यह गुण सनुष्य के लिए विशेष महत्वपूर्ण है इसी के कारण मनुष्य के लिए विशेष महत्वपूर्ण है इसी के कारण मनुष्य के लिए मीरित करती ही रहता है। इस मक्ता नहीं को कोई धावश्यकतायों के प्रति करती है। विश्व मनुष्य के लिए मीरित करती ही रहता है। इस मक्ता यह प्रवाशकतायों की प्रति है। इस मक्ता यह प्रवाशकतायों की प्रति है। विश्व समस्य मानव प्रवाशकतायों की पूर्ण हो बाप, तो किश्व मानव-वीवन विश्वाद तथा धरीकक हो बाप धरीर सतार के लारे कार्य करता धावश्यकतायों की इसी लक्षण पर धर्षक्षक ना अवित का नियम (Law of Promess) धाया दित है।

( ३ ) प्रतियोगिता करना-धावश्यकताये भाषस मे प्रतियोगिता-मूलक होती हैं (Wants are Competitive) प्रयानु, प्रत्येक मानक्यनता भएनी ही पूर्ति अबसे पहले करने के निये मनुष्य नो प्रेरित नरती है। खतः मनुष्य नो बहुषा यह निष्टित करने मे निटनाई होती है हि वह पहले बीन-मी पावश्यवना को परी करें । साधारखन्या ऐसी धावश्यकता, जिसकी लीवता र्मापर होनी है, प्रपत्ना जिसके पूरा न होने पर सनुष्य स्विक रुष्ट का धनुभव करता है, रहने पूरी नी जाती है प्रोर नम तीत्र सावश्वनताय बाद में। सावश्वनतायों के इस लक्षण पर संग-सीमान्त उपयोगिता नियम (Law of Equi-marginal Utility) बाधारित है ।

( ¥ ) पुरक स्वभाव-पूछ मानश्यकताय पूरक (Complementary) होती हैं, मर्पात उननी प्रकेल में पूरा नहीं किया जा सबता, बरन उनकी पूर्ति कुछ प्रत्य धावश्यकताओं की पूर्ति के माद्य ही री का सबनी है। बैसे तो एक घावश्यकता स्वयः ही दूसरी धावश्यकता की जन्म देती है सौर इस प्रकार स्नावश्यक्ताओं का चक चलता रहना है, किन्तु कुछ स्नावश्यक्ताये विशेष रूप से ऐसी होनी है कि उनकी पूर्ति सन्य सावस्थनताओं की पूर्ति के दिना हो ही नहीं सबनी है। उदाहरएस्वरूप, कार वी सावस्थकता और पैट्रोल की सावस्थकता थोनों एक साम ही पूरी करनी पड़नी है। इस प्रकार, कपड़े और घोबी की आश्यकताएँ एक दूसरे की भी पूरक हैं। बावायकताची के इस सक्षण पर संयुक्त मींग का सिद्धान्त (Theory of Joint Demand) पर माधारित है।

( ५) वर्तमान आवश्यकतार्थे अधिक महस्वपूर्ण-साधारणतवा मगुध्य वर्तमान मायश्यनतामो की पृति की भाषी मायश्यकतामी की पूर्ति से मधिक महत्व देता है। कारण, क्षावयवरताक्षा का पूर्व का नावर काच-प्रभावन में हुए के स्वाच प्रकृत हो होती है। स्वर प्रवेच स्वाच के स्वीच होती है। स्वर प्रवेच्य की सावयवर्षत स्वीच होती है। स्वर प्रवेच्य की सावयवर्षत स्वीच्य की सावयवर्षत स्वीच्य की सावयवर्षत स्वीच्या की स्वीच्या की सावयवर्षत पूर्वि में वर्तमान का पलवा सारी रहता है। इसी विशेषता के सन्दर्भ में !फिसर ने धपना 'ध्याज सम्बन्धी समय प्राथमिकता सिद्धान्त' (Time Preference

Theory of Interest) बनाया या ।

( ६ ) पीरे-घीरे साहत वन जाना-मानम्यकतार्यं घीरे-घीरे मनुष्य के मन मे घर कर लेगी हैं। माय शब्दों में, उनकी प्रवृत्ति (Tendency) इस प्रकार की होनी है कि वह मनुष्य की भादत बनती जाती है । जिन भावश्यनताओं की पूर्ति मनुष्य एक बार कर लेता है जनकी इसरी नारम् वर्गा भागात् वर्गात् वर्गात्म कार्यक्रात्म वर्गात्म कर्मात्म कर्मात्म कर्मात्म कर्मात्म कर्मात्म कर्मात्म बार पूर्वित होने पर बहु स्टूर्ल से भाग्य क्या के न होने से उसे विशेष करट प्रमुख होता है धोर उसकी कार्यक्षमात्म में क्यो था वाती है। धावस्थकताकों के नक्षण के स्नापार पर हुख सर्ववाजियों ने भनदूरी के जीवन-स्तर सिद्धान्त ना प्रतियक्ष्य क्या था।

(७) रीति-रिवाल से सभावित होना-मायम्यकतायें रीति-रिवान पर निभर होती है। दिसी सभाज अथवा दों प्रमें दिस प्रवार के रीति-रिवाज और फैशन होते हैं उन्हीं के प्रमुपार वहाँ नी भागस्यनतार्थे भी होती हैं। उदाहरस्य के लिए, ग्राम-वालियों की बहुन-सी प्रामस्यनतार्थे नगर-वालियों ने भिन्न होती हैं। सम्य जातियों की भावस्यकतार्थे प्रसम्य जातियों से भलग होता है।

( = ) ज्ञान के साथ वृद्धि-नुद्धि भीर विज्ञान के विकास के साथ-साथ प्रावश्यकतायें बढनी जानी हैं, जैसे-जैसे नई-नई बस्नुबो का भाविष्कार होता जाता है, उनके लिये ब्रावश्यकतार्थे भी उत्पन्न होती जाती हैं।

(६) प्रावस्थकनायों को बारस्वारता—मानश्यकनायें वार-बार उलाप्र होनी रहनी है (Wants are recurrent)। यदि हम बावस्थनना को एक बार पूरा कर तेते हैं, तो उनारे हमें सदा के लिए एट्टी नहीं मिल बानों है, क्योंकि कुछ समय पश्चाल् बह किर उप्पन्न हो सन्तरी है। उदाहरण के लिए, भोजन की धावश्यकता बार-बार उत्पन्न होनी रहती है।

चर्षशास्त्र के सिद्धान्त

२० ।

(१०) श्रावश्यकताओं का कूचक-एक वावश्यकता दूसरी धावश्यकतामी की जन्म देती है। इस प्रकार ब्रावश्यकताक्षों का चक्र चलता ही रहता है। भोजन के उपरान्त ब्राराम करने की आवश्यकता होती है। इसके लिए पलव्ह और विस्तर चाहिए और इस प्रकार मह चकर चलताही रहेगा।

(११) कुछ ग्रावश्यकतार्थे वैकल्पिक होना-ग्रावश्यकतार्थे वैकल्पिक होती हैं (Wants are alternative) एक आवश्यकता को पूरा करने के अनेक उपाय अथवा साधन होते हैं ! उदाहरशास्त्ररूप, मनोरजन की आवश्यकता नाटक, शिनेमा अथवा गायन सम्मेलन से परी ही सकती है। धावश्यकताम्रो के इस लक्षरम के बाधार पर मिश्चित प्रति (Composite supply) पणदा बंकस्पिक भाग (Alternative Demand) के विचार प्रस्तत दिये गये हैं।

(१२) शाबिकार की जन्मदाता—ग्रावश्यकतार्थे ग्राविधार की जननी है। मानव की प्रगति ही धावश्यकताक्षो पर निभंद है । जैसे-जैसे बावश्यकतार्थे उत्पन्न होती हैं, उनहीं सन्तृष्टि के लिए नई-नई लोज भीर नये-नये माबिप्कार विये जाते हैं। उदाहरणार्थ, जनसंख्या की वृद्धि की रोनने की झावश्यकता ने विभिन्न प्रकार के निरोधकों के बाविटकार को प्रोत्साहन दिया है।

(१३) तीवता ने भिन्नता—स्यक्ति की कुछ ग्रावश्यक्ताये ग्रन्य ग्रावश्यक्तामी से ग्रधिक तीज होती है। इनके इसी लक्षका के खाधार पर ग्रथंशस्त्र में बावण्यकतायों को तीन

श्रेशियों में बर्गित किया गया है।

ग्रावश्यकताओं के सामान्य लक्षरों के अपवाद---

प्रो॰ भोरलैंड ने प्रावश्यकताची के उपर्युक्त श्वामान्य तक्षात्वों के कुछ प्रपदाद बताये हैं

किन्त में बास्तविक नहीं हैं. दिखावटी हैं । वे धपवाद निस्तविवत हैं :---

क्षितुं ५ विध्वायक तहा है, विश्वायक हा च अववाय गरूनायालाय है — (१) विशेष झांस्रयक्ताओं को पूर्ति सदा समस्य नहीं है, उदाहरणार्य, दिलावे मा प्रदर्शन की घावश्यक्ता, क्रक्ति प्रदर्शन की झावश्यक्ता, एक कच्छूस की बन एकच करने की मावश्यकता एव द्रव्य की भावश्यकता । [किन्तु ये अपबाद बास्तविक मही हैं। उदाहरणार्य, दिखाबे के लिए लोग सदैव ग्यनतम वस्तुओं पर धन को न्यय करते हैं विन्तु कभी सम्बद्ध नहीं हो पाते । यदार्थं मे दिखावे को धावस्थकता कोई एक सावस्थकता नही है. दरह स्रनेक सावस्य-क्ताभी का समझ है।]

(२) आवश्यक्तार्थे सीमित होना-आवश्यक्ताओं का एक सामान्य लक्षण यह है कि ये मनन्त होती हैं। किन्तु साधु-सन्यासियों की आवश्यकताओं पर यह लक्षण नहीं पटता, क्योंकि उनकी बावश्यकतायें सीमित होती हैं। [क्लिन्तु यह अपवाद दिखावटी है, कारण, मर्प-भारत में साधारण व्यक्तियों के बाधित कार्यत्रलायों का श्रध्ययन किया जाता है; जबित साधु-सम्यासी साधारण व्यक्ति नहीं हैं।।

भावश्यकताओं का वर्गीकरण

(Classification of Wants)

कार्यक्षमता के आधार पर आवश्यकताओं के तीन वर्ग-

भिन्न-भिन्न भावश्यनतामी की तीवता (Intensity) श्रतम-मलग होती है । कुछ प्राय-ण्यकतार्थे ध्रांकिक महत्वपूर्णं (Urgent) होती हैं, धीर कुछ कम । दूसरे शब्दों मे, कुछ ब्रावस्य-कतार्थे ऐसी होती हैं जिनके रहते से मनुष्य अधिक कष्ट का अनुभव करता है धीर उनकी सन्तुष्टि से मनुष्य को मधिक मुख का अनुभव होता है। इसके विषरीत, कुछ ऐसी भी मावश्यकतायें हैं, जिनके पूरा न होने से उतना दुस नहीं होता और न उनकी तृष्टि ही उनना सुझ देती हैं। आवश्यकता पूर्ति से प्राप्त होने वाली तृष्टि की मात्रा पर ही कार्यक्षमता (Efficiency) एक बढे प्रव तक निर्भर रहती है। साधारशतया जिन बावस्यकताओं की पूर्ति से अधिक तप्ति मिलती भावश्यवतार्ये ( २१

है प्रया जिनकी पूर्ति न होने से घषिक कष्ट घतुषव होता है, उनका कार्यक्षमता पर प्रियम गहरा प्रभाव पहना है। धायट्-यूर्णेता (Urgency) ध्रयवा कार्यक्षमता पर प्रभाव के धतुमार प्रावश्यकताभों को निम्नोकित तीन प्रवार का माना गया है:—

### (I) ग्रावश्यक ग्रावश्यकतार्ये-

सावत्रक सावस्वत्रतायें वे हैं जिननी पूर्ति से भनुष्य की कार्यक्षमता बढ़ती है तथा जिनकी सम्नृष्टि न होने से कार्यक्षमता, स्राप्ता कार्यक्रमित कम हो जाती है। उदाहरणस्वरूप, मोजन ने सावस्वन्यता, प्रपत्ति भूष एक ऐसी ही सावस्ववता है। साना सा तेने से साधारण-व्या मनुष्टि न के स्वा साधारण व्या मनुष्टि न के सावस्ववता न विवने वे वह कम हो जाती है। गरे नाम्य है कि हुछ विशेष परिस्थितियों से ऐसा न होना हो, जिन्मु स्विपनीय स्वामी में ऐसा हो होना है। इसी प्रवार जादे के दिनों से पर्योध्त बक्त्रों की प्रावर्यक्तान्यूर्ति काम करने की शांकि को कम कर देता है। उन सभी बसुधी ने जो दिसी सनुष्य को सावत्यक स्वावत्यक्ताओं की पूर्ति करती है, हम 'सावस्यक मन्त्रों (Articles of Necessity or Necessaries) कहते हैं।

तीय अकार की बायबयक बावश्यकतार्थें - कुछ विद्वानी ने बावश्यक बादश्यकतामीं की

भी तीन प्रकार का बताया है :---

(१) जीवन रक्षक सावश्यकतार्थे (Necessaries for Existence), जिनका पूरा करना जीवित रहते के निये भावश्यक होता है, जैसे—साने या भोजन की भावश्यकता।

- (२) कार्यक्षमता रक्षक धावस्यकतायँ (Necessaries for Efficiency), जिनकी सामुच्यि गतुष्य की कार्यक्षमता वनाये एकते के तिए सावस्यक होती है। उनकी पूर्ति सहुत्य की उपका गर्य करने शोग वनाठी है। शिष्टिक क्षेत्रक तथा नर्यास्त करको की स्रावस्यकार्ण इसी प्रकार की सावस्यकार्ण होती
- (३) प्रतिस्वा रक्षक बाबायकतार्थे (Conventional Necessaries), ये बाव-श्यकतार्थे ने हैं निजका दूरा करना श्रीकन तथा तथा कार्यवस्ता के हरिवलीए से पानस्पन नहीं है, किन्तु कुछ कारखी से मनुष्य श्रीवन-रक्षक और कार्यक्षमता-रक्षक बावस्वकताओं को छोड़कर भी शहें दूरा करता है, बयोकि उनकी श्रीत के किना वह विशेष करूर का स्वसुष्य गरता है।
- सन्तिम प्रकार को सावनयक सावन्यकरायि या तो सादत पर निर्भर होती है, (वैसे— शराब, चार, मा सम्बद्ध की सावश्यकरायि सम्बद्ध के मान, प्रतिटंडा, रीति-रिवान सा फेमन से सम्बद्धिम होती है। सम्बद्ध क्यो, नहने दर्स्यादि की सावश्यकरायि, दमी प्रकार की है। इन्हें बहुत बरर -मृतिक म्याया 'क्याव्यक सावस्थकरायों भी नहा जात्या है।

### (11) धाराम सम्बन्धी ग्रावश्यकतार्वे—

साराम सम्बन्धी धानवणकताय (Comforts) ने हैं जिनकी पूर्ति से तो कार्य-गिक्त बहुनी है, नेक्निन पूर्ति न होने से नार्य-वािक पटली नहीं हैं। व्यान्ति में सार्य-वािक पटली नहीं हैं। व्यान्ति में सार्य-वािक पेट्सी हैं कि इनके पूरा किये किया भी हमारी नाम नरने की वािक भी की देवी नगी रहती हैं। निक्य है कि इन सार्य-वािक में नार्य के किया है पर यह प्रभाव जनना गहरा नहीं होंगा है, जिनना कि धानवणक क्षावश्यक्राक्षी ना होता है। दो-तीन थप्टे के पढ़ने के पड़ने कि प्रमान परि हैं जिस है। विकास के पढ़ने के पड़ने को पड़ने हैं। विकास क्षावश्यक क्षावश्यक्र काला है। किया कि किया में पिक प्रभाव किया कि किया है। तो क्षाव्य की स्वान्धि काला है है। विकास क्षावि है। किया ना पीते से उसकी विकास की नीह नमी ना स्वान्धि । ही, परि वह विवार्षी काल पीते का बाती है, जिन बात दूसरी होगी। उस रागा में पार्य के परि ही किया से से जी पढ़ सकती है था। बहुक्स छैसे विदार्षी के लिए, जिसे

चाय पीने की धादत नहीं है, अध्ययन कार्य के अन्तर्गत चाय पीना आराम देता है भीर इस प्रवार वाय उसकी आराम की आवश्यकता को पूरी करती है।

### (॥) विलास की ग्रावश्यकतायें—

विलास की धावश्यकताओं का कार्यक्षमता पर प्रमाव और भी कम होता है। इन ग्रावक्यकताम्रो की पृति से कार्य क्षमता मे प्रायः कोई भी वृद्धि नही होती, वरन कुछ दशाम्रों में कार्यक्षमता उल्टी कम हो जाती है । इसके विपरीत, पूर्ति न होने से कार्यक्षमता मे बोई भी कमी मही पहती । विलास की धावश्यवताओं को परा करने वाली वस्तर . जिन्हें 'विलास की बस्तर' (Luxuries) बहते हैं. दो प्रकार की होती हैं :--(1) हानिरहित और हानिकारक। हानिरहित विलास की वस्त्यों का कार्यक्षमसा पर कोई भी प्रभाव नहीं पढता है। इनके सेवन करते से उसमें विक्र नहीं होती तथा सेवन न करने से बमी नहीं पड़ती । हानिकारक विलास की बस्तमी के सेवन से कार्य-शक्ति उस्टी कम हो जाती है और सेवन न करने से वह यदास्थित रहती है। शानदार महल. विश्व-विख्यात चित्रकारों के चित्र, इत इत्यादि हानिरहित दिलास की बस्त्यें है. जिनका कार्य-गिक्त से कोई महत्त्वपूर्ण सम्बन्ध नहीं है। गराव, भौग, खकीम इध्यादि ग्रानि-कारम बिलास की बस्तए है, जिनका सेवन करने से कार्यक्षमता उल्टी घट जाती है तथा जिनहा सेवन न करने से कार्य-शक्ति मे बमी नहीं भाती है। प्रो० जाइड (Gide) ने इन्हें धनावश्यक दावायकतार्थे (Superfluous Wants) कहा है भीर प्रो॰ एली ने (Ely) सत्यविक वैयक्तिक उपभोग (Excessive Personal Consumption) कहा है । चंवमंत्र के ग्रनुसार, "विलास की वस्त्रए" वे वस्तुए" हैं जिनका उपभोग नार्यक्षमता से कोई महत्त्वपूर्ण वृद्धि नहीं करता है, बहिक कभी-कभी एक व्यक्ति की वार्य-क्षमता को घटा देता है।"!

### धावरयकताधों के भेद का तालिका द्वारा स्वव्हीकरल-

नीचे दी हुई तालिका से सावश्यक, प्राराम कोर विलास की सावश्यकताओं का भेद सीर भी स्पष्ट हो जावना । निस्न तालिका से इन यावश्यकताओं की पूर्ति भीर प्रपूर्ति का कार्य-क्षमता पर प्रभाव दिखाया गया है :---

तालिका				
धावस्थकतः	कार्यक्षमसा पर प्रभाव			
	पूर्ति से	वपूर्ति से		
मावश्यक भावश्यकताएँ	कार्यक्षमता बढ जाती है	वार्यक्षमता घट जाती है		
भाराम सम्बन्धी भावश्यकताएँ	कार्यक्षमता बढती है	कार्यक्षमता घटती नही है		
विलास की भावश्यकताएँ	कायक्षमता बढ़ता नहां है वरन कुछ दशासों हे सम हो जानी है	कार्यक्षमता घटती नहीं है		

इस प्रकार हम देखते हैं नि धावश्यन घावश्यक्ताओं की पूर्ति छीर धपूर्ति दोनों वा

<sup>1 &</sup>quot;Luxuries are things which when consumed do not appreciably add to and may even detract from a person's efficiency."—Chapman Outlines of Political Economy, p. 60.

बादक्यक्तार्षे [ २३

वार्थक्षमता पर प्रभाव पहता है। बाराम की धावक्यकताओं की पूर्ति का प्रभाव ती पहता है, किन्तु क्षपूर्ति वा वोई प्रभाव नहीं पहता। हानि परित् विवास की धावक्यकताओं वा कुछ भी प्रभाव कही पहता, जबकि हानिशारक विवास की धावक्यकताओं की पूर्ति कार्यक्षमता की उच्छा पहांदी है।

यगीकरण का महत्त्व--

स्मरल रहे नि धानस्यक धानस्यन ताओं का जपरीक्त वर्गाकरण हमारे निमे नोई नई समस्या उपस्थित नहीं करता । इस धर्मीन रण ना महत्व केवल इतना है कि इससे हमारे प्राय-यक्ता सम्बन्धी मान मे बोडी धीर बुद्धि हो जाती है तथा धानस्थनता-पूर्ति ना तम अधिक स्पाट हो जाता है, क्योंकि धानस्थनताओं को पूर्ति जनकी व्यक्तिगत वीजता नी अधिकता के सनुसार हो होती है।

उपरोक्त वर्गीकरण सापेक्षिक है-

प्रावश्यन, जारामस्यापन और विलास की बस्तुयों में जो भेद कर दिया गया है वह एंगा नहीं है कि इस विना भी यस्तु के विषय के निरुष्य में साथ यह वह सके दिन यह केवल दिलास की हो बस्तु है प्रयवा वेश्वल प्रारामदायक प्रावश्यक हो है। साय, बात तो यह है कि भिन्न-भिन्न मिरिव्यक्तियों में कोई एक यहचु हम सीनों में से किसी भी प्रकार को हो सकती है। निश्चय के साथ हम निर्णय तभी वन सकते हैं जबित हमें परिस्थित विनोध का जान हो, वसीता समय, स्थान और व्यक्ति विकेश के अनुनार प्रयंग बलु के पुण बहनते रहते हैं। जी वस्तु एन समय के यावण्य है उसवा निर्मा दुसरे समय वे ऐंगा ऐमा प्रावश्यक नहीं है। इसी प्रवार एक स्थान पर जो बस्तु सारामदायक है वह दूसरे स्थान पर विनास की वस्तु वस सकती है। ठीक इसी भीति जिस बस्तु को एक व्यक्ति धावश्यक समकता है, इसरा उपको प्रावश्यक समक्त सकता है भीर तीसरा विलास की वस्तु। धावश्यकतायों के वसीन एक ने प्रमावित करने याते तस्त्री का प्रवयमत तीन शार्थकों के साधीन विषय जा बहनत है, बोकि निनन प्रकार है:

(I) बाताबरण से सम्बन्ध रक्षने वाले तत्त्व—इस गोर्पन के आधीन निम्न तरक

माते हैं :-(१) समय, (२) स्थान, (३) माथिक प्रयति का स्तर ।

(१) समय—हम यह देशेंगे कि एक ही वस्तु अत्यन्यसव समय पर कित प्रकार प्रावधवर, प्रारामधावर प्रयव्ध विसास नी वस्तु हो सर्वा है। उदाहरण के लिए, गरम कीट वी तिविध मारा बहर के दिसासर घीर जनवरी के महीने से गरम कोट प्रावधवर है, समीकि जादा इतना होना है कि हम गरम कीट न यहने तो हम ठीक तरह से काम नहीं कर करते हैं, प्रामेशिक लग्न कोट पर पहने तो हम ठीक तरह से काम नहीं कर करते हैं, तो प्रिक प्रची तरह साम बात करते हैं। प्रतः हम दिनों में गरम कीट एक धावपक वस्तु है तो प्रिक प्रची तरह साम बर सरते हैं। प्रतः हम दिनों में गरम कीट एक धावपक वस्तु है। यही गरि काम विसी सी तरह साम बर सरते हैं। प्रतः हम दिनों में गरम कीट एक धावपक वस्तु है। यही गरि काम विसी सी तरह साम बरते में कारामधामक वन जाता है। इन पनी ने मारा वस्तु है। प्रति की काम वस्तु में कारामधाम कर जाता है। इन पनी ने प्रवास करते में कारामधाम काराम का प्रमुचक करते हैं। दक्ष प्रवास वस्तु है हम हम्म वस्तु कार जाता है कारा पत्रा है। प्रतः साम वस्तु काराम करते में वस्तु कर जाता है। है। हम्म वस्तु हम वस्तु हम तरह वस वस्तु हम त्या है। प्रतः साम वस्तु हम हम तिवस वस वस हम हम तिवस वस वस तिवस वस तिवस वस तिवस हम तिवस हम तिवस हम तिवस हम तिवस वस तिवस हम तिवस हम

The terms necessary and luxury are, however, relative terms. An article that was regarded as a luxury hundred years ago may, a result of the raising of the standard of life, now be deemed at necessary."—Dr. Richard: Groundwork of Economics, p. 129.

वर्षशास्त्र के सिद्धान्त

इसके पहन क्षेत्रे से कार्यक्षमता बढने के स्थान पर उल्टी घट जाती है तथा उसके न पहनने से नार्यक्षमता में कोई नमी नहीं बाती। इस प्रकार झलग-झलग समय पर गरम नोट झावण्यक, मारामदायक प्रयवा विलास की वस्त हो सकता है।

- (२) स्थान का वर्गीकरण पर प्रमाव-धनग-धनग स्थानों पर भी इसी प्रकार एक वस्तु विभिन्न प्रकार को धावण्यकताधों की पूर्ति कर सकती हैं। अन्य शब्दों से, यह सम्भव है कि एक वस्तु एक स्थान पर धावण्यन हो, दुधरे स्थान पर धारामदायक और तीकरे स्थान पर बिलासपूर्यों हो। उदाहरसास्वरूप, धोवर कोट मनूरी में वहां जादा बहुत पटना है, धावग्यक है। इसके उपयोग से हमारी कार्यशक्ति बढनी है तथा उपयोग न करने से घट जाती है। इसके विष-वरण वर्षात्र कार्य के दिना में भोवरकोट मेर कार्य वर्षात्र में, णही उत्तरी सर्थिक सर्दी नहीं पटती है, सारासदायक है। बस्बई तथा थडास में यही बीट एक विकास की वस्तु है, क्योंकि इसके पहनने से कार्यक्षमता में कोई वृद्धि नहीं होती और नहीं कार्यक्षमता में कमी पहती है। बह केवल मान अयवा प्रतिब्हा के लिये पहना जाता है।
- ( ३ ) द्यापिक प्रगति का स्तर—जैसे-जैसे श्रापिक विकास होता जाता है, वैसे-वैमे विलासिता समग्री जाने वाली बस्तुर्ये देश में खावश्यव या धारामदायक वस्तुर्ये मानी जाने लगही हैं, जैसे-भारत में विजली स्रव सनिवायें है जबकि कुछ समय पहले यह विलासिता थी।
- (II) ज्यक्ति है सम्बन्ध क्लो बाल कुल कर कहा पह पद पदावता पा।
  (II) ज्यक्ति है सम्बन्ध क्लो बाल क्लो कर क्ली प्रवार की बल्दु एक मनुद्ध के लिए मादश्यक है, वह दूसरे के लिए मादश्यक तमा तीसरे के लिये बिलासिता मात्र हो सबसी है। ब्यक्ति से सम्बन्धित निम्न दशाये भावम्यकताभी ये वर्गीकरण को प्रभावित करती हैं :---है। स्थाति त तथा तथा । गण्य देशाच आयंव्यकताओं व चेशां देश देश प्रभावत करता है: स्थाति हैं । (१) स्थाति विशेष का स्थाताय-एक ठावटर या इन्सीनियर के तिये वार झावश्य है विगतु एक प्रोदेतर के तिये झारामदायक छोर एक वक्कं के तिये वह वितासिता की बातु है। (१) स्थाति विशेष की साम-एक धनवान के तिये रेकरीजरेटर सनिसायें या झारामदायक होना है किन्तु एक मत्य आय बाले के लिये विलासिता है। (३) व्यक्ति की धावतें--जिस व्यक्ति की चाय पीने की मादत है उसके निए बाय एक मादश्यक वस्तु है किन्तु उस व्यक्ति के जो चाय पीने का मादी नहीं है, जाडो में चाय मारामदायक और गर्थियों में विस्तासिता है। (४) सामाजिक स्तर-देश के प्रेसीडेप्ट के लिए महल था वडा और सुन्दर आवास आवश्यक है, किन्तु एक प्रोफे-सर के लिए तता बचा आजात विजासिता की चानु है। (भ) वार्मिक श्रावनाये — एक प्रानिक प्रान्त प्रान्त प्रान्त प्रान्त प्रवृत्ति बाले व्यक्ति के निमं सादा सवान, सादे वस्त्र एवं सादासीवन सावश्यक है विज्ञु प्रत्य व्यक्ति पर्याप्त सुरुविपूर्ण भोजन आदि को बावश्यक मान सत्रते हैं जबकि धार्मिक व्यक्ति हसे विज्ञामिता सम्भेगा ।

(भाग) वस्तु से सम्बन्धित तरुव— बस्तु से सम्बन्धित दो तरुव धावश्वनताक्षी के बर्मीनरपुत्र को बहुत प्रमानित नरते हैं:—मून्य और मात्रा या इवाइयी। (१) बस्तु का मून्य—मातः जैने मून्य नासी वस्तुये विकसास्त्रा, निम्न मून्य बाली सस्तुर पावश्यन और मध्यम मून्य नाली वस्तुये बारामस्त्रायन होती हैं।

( २ ) वस्तु की मात्रा या इवाइयाँ- जैसे-जैसे विसी व्यक्ति के पास विसी वस्तु वी

मात्रा बदतो जाती है नह श्रन्तिवार्य से श्रारामदायक और अन्त में विलासिता बन जाती है। उदा-हरए के लिए पहली कार एक डाक्टर के लिए श्रानिवार्य, दूखरी आरामदायक और तीसरी नार उसके लिये विलासिता होगी ।

हा॰ बसु ना यह नहना बिल्कुल हो उचित है कि सनिवार्यवासो, प्रारामदावक बस्तुसो स्रोर विकासितासो की अरिएयो में किसी बस्तु का कर्मीकरए। कार परिवर्तनकील तस्त्री द्वारा निर्मारित होता है—व्यक्तिगतः उपभोक्ता, वस्तु की इकाई, समय व स्थान । सत. किसी भी सस्तु

यातकार जाते ি ২ ১

विरोध के विषय में ऐसा कह देना सम्भव महीं है कि वह किस प्रकार की धावस्पकता को पूरा करती है, जब तक कि हमें सारी परिस्थितियों का पता न हो । इसी से इम यह कहते हैं कि प्राय-श्यम, प्रारामदायम सदा विनाम निर्पेश (Absolute) मन्द्र नही है वरन मापेशिक (Relative) मा समारासा शहद हैं।

स्रावश्यकतामों के वर्गीकरण के भाषार (Bases of Classification of Wants)

प्रथेशास्त्रियों ने प्रावश्यनताओं का वर्गीकरण तीन भाषारी पर रिवा है, जो मे है:--(१) बार्यक्षमता या भाषार, (२) मुल-दृत्य का भाषार, एवं (३) मस्य सीर माँग का **171777** 1

- (१) कार्यसम्बता का घाषार—दंग प्राथार पर धावश्यनत्राधों से वर्गीनरहा की पहुंचे हैं बस्तुत दिवा जा चुता है। वहाँ केवल चलना सारोग ही देंग । निता चल्तु के प्रयोग से क्यांति को वर्गायाना को रक्षा या जाने गृहि होती है और प्रयोग न करने से पार्यक्षमा में निता चला गृहि होती है और प्रयोग न करने से पार्यक्षमा में निता प्रयोग की प्रयोग प्रयोग ने कार्यक्षमता में बोडी युद्धि होती है और प्रयोग न करने से उसमें कुछ वमी हो जानी है, उन्हें 'हानिर्राट्टन विसामिनामें नहते हैं। जो घरतुमें उपभोग करने पर नामेक्षानता में कमी सानी हैं निष्तु उपभोग न करने पर इसमें नोई कली नहीं साती हैं ने 'हानिप्रद दिसासितायें' नही जाती हैं।
- (२) सुन्त-बु:ल का सामार----थस्तुयों के प्रयोग करने या न वरने से क्यस्ति विशेष (२) हुए-बु:ल्ड का बाधार—पन्युवाक प्रवास करन या न करन सा क्यास किया करन या न करन सा क्यास किया किया प्राप्त है। यह क्यास प्रमुखार वेदा अनुभार क्यास प्राप्त के प्रोप्त है। तथा जा तात्रा है: (थ) धनिवार्ध बस्तुष्ट —उपभोग से गोशा नुस्त किन्तु उपभोग न करने पर बहुत वृत्त : (थ) धरावस्वक बस्तुष्ट —उपभोग से धिक मुस्त किन्तु उपभोग न करने से चोशा ही दुस एव (व) विस्तातिसाय—(१) हानिवरित, उपभोग से बहुत धरिक मुस्त धीर परित रहने से दून सही। (वस तर कि व्यक्ति सारी मा हो) (व) हानिवर, उपभोग से धरमायी मुस्त विन्तु विस्त रहने से बहुत होने सा वहुत होने सा वस्तु (वधीर व्यक्ति हनका खाडी हो जाता है)।
- ( १ ) मूल्य कोर मांग का कावार-पूरव में गृद्धि (या कभी) होने पर वस्तु की भाग, (ब) यदि यहते जैगी हो रहे, तो उन वस्तु की 'सनिवार्य', (ब) यदि आनुवातिक रूप से धट (या बड़) जाये, तो 'झारामदायक' शीर (न) यदि अनुवान ने स्रिया मात्रा में घट (या बड़) कावे. सो 'विनासिया' की श्रेखी ने रखा जाता है।

क्या विजानाभूषों वन्तुवाँ का उपयोग उचित है ? हानिकारण विलास की बस्तुमों का उपयोग समुचित— हम करा देग कुछ है कि विलास की बस्तुमों का उपयोग समुचित— प्र करा देग कुछ है कि विलास की बस्तुमों का सम्बन्ध है उनके तिरवा में हमें भीर शांतिर[१७ 19/1 का शांतिकारण जिलास की बस्तुमों का सम्बन्ध है उनके दिखा में हमें पर नार्त में देग नार्गी हि उनका उपयोग उचित नहीं है। उनके उपयोग के दिला ही हम सम्बन्ध है, क्यों कि उनके उपयोग सकरने में हमारी कार्य-वाति में कीई नवी नहीं परती। उनके विवरों कुछ इसे प्र वेदिन सारी कार्य-सम्बन्ध पर जाती है। ऐसे पहारों के मेरन से हमे माभ के स्थान पर हानि ही होती है। यदि इतका उपक्षीय समाज द्वारा उजिल कर दिया जाय

२६ ] श्चरंशास्त्र के सिद्धाल

तो कोई श्रापत्ति नही होगी। ऐसा करने से समाज की कार्य-शक्ति श्रीस न होने पायेगी श्रीर लत्पनि बद जावेती ।

हानिरहित विलास की वस्तुओं के उपभोग पर मतभेद-

किन्त हानिरहित विलास की वस्तुक्रों के विषय में हम एकदम ऐसा नहीं कह सकते। यह तो निश्चय है कि उनका उपभोग प्रत्यक्ष रूप में हमारे जीवन में सहायक नहीं है, क्योंकि इससे हमारी कार्य-शक्ति बढती नहीं है और न उनका उपन्नोग न करने से हमारी कार्य-शक्ति कम हो होती है। इससे सिद्ध होता है कि उनका उपमोग हमारी कार्यक्षमता के लिये लेशमात्र भी महत्त्वपूर्ण नहीं है । तो नया उनका उपभोग बेकार है ? क्या समाज को उनका उपभोग भी वर्जित कर देना चाहिये ? क्या ऐसा करने से समाज को कोई विशेष हाति होगी ? क्या यह उचित है ?

हानिरहित बिलास की वस्तुओं के पक्ष एवं विषक्ष से— शमक विद्यानों ने कुछ कारकों रोहानिरहित बिलास की बस्तुओं का उपगीप उचित बनाया है, किन्तू जैसा कि हम श्रमी देखेंगे, उनके उपमोग के वक्ष में बहुत मारी बातें इस प्रकार की कही गई हैं जो यथाये में उनके उपयोग के महत्व की सिक्ष नहीं करती हैं :--

(१) येरोजगारी का निवारस-नुख विद्वानी का विचार है नि इस प्रकार की वस्तुमी का उपभोग इसलिए उचित है कि उससे समाज ने वेरीजगारी की समस्या एक अग तक नियट जाती है । निरम्य है कि यदि ऐसी बस्तुओं का उपभोग बन्द कर दिया जायेगा, तो उसकी सरपति भी नहीं का जायेगी भीर उनसे रोजनार (Employment) में कक्षी पट जायेगी।

किन्तु इस नवन मे जायद इस बात की मान लिया गया है कि विलास की वस्तुमां के स्यान पर इसरे प्रकार की वस्तुओं की उत्पत्ति नहीं की जायगी। यदि विलास की वस्तुमी के स्यान पर श्रीमंत ग्रायक्यक तथा भारामदायक बस्तको की उत्पत्ति की जाय तो रोजगार में कमी

पडने का प्राप्त ही नहीं उठेगा । इस कारण इस तक म अधिक सार दिखाई नहीं देना है ।] (२) कला को श्रीरसाहन-कुछ लोगो या मत है कि विलास की वस्तुएँ कला की प्रोत्माहन देती हैं। अभिप्राय यह है कि अधिकाश जिलास की वस्तूएँ कला के नमूने होती है। सम्दर चिन, लकडी मा परवर के अच्छे नाम इसी प्रकार की वस्तुए है। मन यदि इन चीजों

की उत्पत्ति नहीं की जायगी तो क्ला की उन्नति नहीं हो पामेगी। इस विषय में नेवल इतना कहना पर्याप्त होगा कि (1) सभी विलास-वस्तुए कला की प्रोत्साहम नही देती है और (n) यदि यह ठीक भी है कि वे बस्तुर्ये कला की उन्नान करती है तो सत्ते भी इनके उपभोग का श्रीचित्य सिद्ध नहीं हो जाता है । कोई भी कला, जो मानब जीवन थीं अधिक सभी तही यना सक्ती, मन्त्य के लिए बेकार है। स्वय कला का उचित शीना इस थान पर निभर है कि वह मानव जीवन में कहाँ तक सहायक है। धाः यदि विलास की बस्तुएँ प्रमारे जीवन में सहायक नहीं हैं तो उनके उपमोग को उचित सिद्ध करना कठिन है। वे कंवल द्रमारी धनावश्यक ग्रावश्यकतायों को ही पूरा करती है।]

(३) कार्य-उत्साह में बृद्धि—दन वस्तुको का उपभोग केवल एक ही दृष्टिकीए से उचित बतामा जा सनना है चौर वह यह है कि ये मनुष्य के कार्य-उत्साह (Incentive to work) को बढ़ाने स्रीर बनाये रखने में महत्त्वपूर्ण नाम करती हैं। दूसरे शब्दों में, ये मनुष्य को स्रधिक क्यं करने तथा ग्रपती मानसिक शीर शारीरिक शक्तियों ना ग्रीयक उपयोग करने तथा श्रीयक साबधानी शीर जिम्मेदारी के साथ नाम करने की धोर प्रेरित करती है। यह तो सभी आतरे हैं कि विलास की वस्तुयों के उपभोग की सम्भावना बनुष्य की अधिक अच्छा बार्यकर्ता और

प्रधिक सावधान उत्पादक बना देनी है। यदि किसी मनुष्य को यह आधा हो कि अधिक शारी-रिक भीर मानसिक परिश्रम के फलानक्ष्य उसे धन्द्रा मकान, सुन्दर वस्त्र तथा बहुत-नी भीर विचास की वस्तुये प्रान्त होगी तो निवचन ही वह धीयक परिश्रम करेगा। इसी प्रकार और केयल इसी अर्थ में मिलास की वस्तुये हुमारे जीवन में सहायक हैं। (४) सामाजिक उन्नति में सहायक-—विचासिताओं का सेवन अप्रस्था रूप में समाज

(४) सामाजिक उन्नति में सहायक—विचासिताओं का रोवन म्राप्तध्य रूप में समाज की उन्नति वरता है। जो वस्तुएँ मब से १०० वर्ष पहले विज्ञासिताएँ थी ये माज मनिवार्य मीर मारामायायक वन वर्ष है। इससे स्पट्ट है कि विचासिताओं के उत्तरोग से मनिवार्य भीर मारामादायक मावश्यवताओं में वृद्धि और विविधता होती जाती है। इनकी पूर्ति के लिए विवेध प्रवास जिंदे——सायिवनारो वियो जाते है और इस मकार सामाजिक उन्नति होती है।

[किन्तु इस तरूं के उत्तर से यह कहा जा सकता है कि विजाधिताओं का प्रयोग इने-गिने धनों व्यक्तियो हारा किया जाता है, निर्धन व्यक्ति उनसे विजित ही रहते हैं। इस प्रकार विभिन्न धनों के सब्द सलसावना, स्नसन्तोय एव संघर्ष की बृद्धि होती है।

निदक्षं —

उरसाह बनाये रखने के लिए साम्यवाद ने भी समाज के निश्न मिन्न प्रदर्श की म्राय के बीच म्रानर जनाये रखने के महरव को मान विचा है। यदि प्राय से म्रानर न रहे, तो काम करने के उत्साह में बहुत जनी भा मा जानेयों और समाज की धारिया कचा सामाजिक उक्षति विधिक हो जायगी। घाग के म्रानर का महरूव विचेष रूप के इसलिए बहुत्वपूर्ण है कि रससे प्रधिक प्राप वाले लोग विलास की बस्तुयों का उपयोग कर सकते हैं। कार्ट किसास की बस्तुयों का भा मानत करियोग के प्रदेश किस कार्य मानत करिया कि सिक्त मानत किसी कि किसी के प्रस्त के स्वाय के किसी के स्वाय के स्वय कि स्वय के स्वय के स्वय कि स्वय के स्वय के स्वय कि स्वय के स्वय

### ग्रावश्यकतामों का संस्या-वर्द न (Multiplication of Wants)

कभी-कभी यह प्रमण्डिक जाता है कि बचा आवश्यकता का सहशा-बद्धेन थोछ्तीय (Destrable) है, प्रपत्ति क्या हमे अपनी झावश्यकताओं को बढ़ाना चाहिये ग्रयवा उनको कम कर नेना मांक जीवत है ? यह निषय निवाद-क्स्त (Controversial) है। कुछ लोगो का विचार है कि हमे मांचन से मांक सावश्यकताओं को पूरा करना नाहिए, क्योंकि रही से सावब-मुख मे वृद्धि होगी। इसके निक्शोत द्वारे मन के सम्बंक यह कहते हैं कि बास्तविक सुप सावश्यकता-पूर्ति में नहीं है, वरन सावश्यकता के स्थान के हैं।

श्रावश्यकतार्थे बढाने के पक्ष में—

मावश्यकतायां की सस्या-वर्द्धन के समयंको का मत है कि :--

(१) मानव-सम्बुष्टि में वृद्धि—प्रत्येक बावश्यकता की पूर्ति से हमे कुछ न कुछ सतुष्टि प्रयया तृष्ति (Satissaction) मिलती है ग्रीर मनुष्य का घ्येय होता है प्रधिकतम् तृत्वि की प्राप्ति, प्रत: जितनी भी प्रधिक घावश्यकताघो की पूर्ति की जायेगी उतनी ही कुल शुद्ध सन्तुष्टि (Total Net-satisfaction) घषिक होगी। धव, नमीकि सन्तुष्टि पर ही मानव-सुख निर्भर है, इसीसिए ऐसा करने से मानव-सुख वह जायेगा।

(२) सम्यता को उन्नित-यह सर्वविदित है कि सम्यता भीर उन्नित का न्नावस्वक-सामी की सस्या-वर्द न से वहा भनिष्ठ सम्मन्य रहा है। जब तक आवश्यकतामें नही बहनी हैं, तब तक मनुष्य उन्नित की भ्रीर अन्नसर नही होता है। शावुनिक जुग में सम्भव अन्नम्य जातियों में को भेद है वह मुख्यत्या धावश्यक्तामां की संस्था पर ही निभर है। मानव-सम्यता का विकास इसी में है कि प्रकृति पर विजय पाकर भाषिक से भिषक व्यावश्यकतामी की पुरित की जाये।

(३) कर्मध्या को प्रोस्ताहन—घावश्यकताएँ ही मनुष्य की जियाधों को जन्म देती हैं। उनके कम हो जाने से मनुष्य धावसी हो जाता है शीर धीर-धीर प्रवक्त बन जाता है। उसकी कार्यक्षमता घटती चली जाती हैं।

(४) जीवन-स्तर पर चुत्रभाव—वह तो सभी नानते हैं कि मनुष्य का जीवन-स्तर (Standard of Laving) उसके समस्त उपभोन पर जियने प्र'वरवक, धारामदायक तथा विकास-पूर्ण सीतो हो भवार की वस्तुय सम्प्रस्तित हैं, निभंद होता है। यह भी जिब्बद्ध है कि जीवन-स्तर का हमारी कार्य कुनतता (Efficiency) पर गहरा प्रभाव पढता है। एक निश्चित बिन्दु हे नीवा कीवन-स्तर कार्य-कृतानता के लिए धातक होना है चौर उसे बहुत नमा कर देता है। इससे सिद्ध होना है भीर उसे बहुत नमा कर देता है। इससे सिद्ध होना है की सावस्यवताओं की कम करके हम सक्ते उत्थादक नही रह पायो ।

( ५ ) पाननीतक इक्ता—कोई पेन पाननीतक हिष्ट से तब ही निक्तनामी बन सकता है जबकि यह प्राधिक हिष्ट से मजबूत हो। किन्तु प्राधिक सम्प्रवात तब सम्प्रव होती है जब कि सोगो की बावश्यक्ताये प्रधिक हो भीर हन्हें पूरा करने हेत् वे पूर्ण परिश्रम नरें।

प्रावश्यकतार्ये बढ़ाने के विरोध में--

इत्यर ही हुई व्याक्या से पता चलता है कि धावस्यक्ता नद्धीं त प्रक क्षायक्षक कार्य है, कित्तु इसके विषय से भी बहुत बुध बहुत का सक्ता है। भारतवर्ष से मुद्रूप के जीवन का क्षेत्र क्षाच्याशिक माना गया है। भारतीय संस्कृति का खाबार भी यही है। यहाँ तदैव से ही प्राव-स्वकासों को कम करने पर कल विया गया है।

(१) अनुल आवस्यक्ताको से बुंख—हात में प्रोफ्तेमर जे० के० मेहता ने प्राव-स्यवता-जूम्पता (Wanitessness) का प्रचार करने का प्रमाल क्या है। 'उन्होंने मुख (Pleasure) दुख (Paun) और स्रानन्द (Happiness) में भेद किया है। अवस्यवस्ता-पूर्ति से केवल मुख मिलता है। पास्त्यवनता के अनुल्य रहने से दुख होता है। दुख सक्यों में, युख वह मानसिक स्थिति है जो किसी आवस्यकता की उपस्थिति से उत्पन्न होती है। आवस्यवना-पूर्ति के उपस्थात की मानसिक दशा सुख है। युख और दुख का चक्र चलता रहता है। युक सावस्थनता उत्पन्न होती है, तो दुख होता है और उसकी पूर्ति में सुल मिलता है। एक सावस्थनता की पूर्ति दूसरी साव-स्थनता को जम्म दे देती है और दहती अकार यह नक चलता रहता है।

(२) धानन्द एक मानसिक दसा है—सुन और दुख एन के बाद दूसरे कमन: बलते रहते है और इनका कभी भी धन्त नहीं होता है। भुख और बानन्द रोनों एक नहीं होते हैं। यदि मुख दुख को बन्ध देखा है तो किर धानन्द कहीं मिन सकेगा? धानन्द तो कह पानसिक दणा है जिसमें दुख धोर भुख का नक ही न रहें बच्चिंक भुख हो और न दुख। यह स्वा

<sup>1</sup> J. K Mehta: Advanced Economic Theory,

प्रावण्यकतार्थे 35

केवल भावस्थकता-सून्यता द्वारा हो। सम्भव है। शतः सामन्द सथवा वास्तविक मुख की प्राप्ति के निए मावरयक्तारहित होना बावश्यक है । सस और दःख का कि केवल ससी दशा में समान्त हो सकता है जबकि ग्रावश्यकता ही न रहे।

(३) बगं-संधर्ष में बृद्धि-ग्रावश्यकतार्थे बढते पर मनुष्य उनकी पूर्ति के लिए प्रियक घन नमाने ना प्रयास करता है और इसके सिए दूसरों का शोपए करने में भी सनीच नहीं करता। इस प्रकार, धनवान बीर निर्धन व्यक्तियों के सध्य सबसे की बृद्धि होती है।

(४) सक्चित हिटकोर्ग-वदी हुई ग्रावश्यक्ताओं को पुरा करने के लिए प्रधिक पन

बमाने में मनुष्य इतना स्वकेन्द्रित हो जाता है कि इसरों के सूख-दु ख की उपेक्षा कर देता है। ( ४ ) बाष्यात्मक विकास में बाधा-बावश्यक्तार्य देवने पर मनुष्य हर समय इनको पूरा करने के लिए धन कमाने में लगा रहता है। वह स्रति-मौतिकवादी वन जाता है। इस स्रोक की चिन्ता करते-करते परलोक की चिन्ता नहीं करता. जिससे भाष्यारिमक विकास रक जाता है।

निष्कर्य-सप हमे यह भी जानना चाहिए कि समस्त सावश्यकताओं की समाध्य कर देना प्रधिकांच मनुष्यों के लिए सम्प्रज नहीं है । फिल्हु कुछ स्वयंवकतार्थी की निषयय ही बटाया वा सकता है । जितना ही हम स्वयंने स्वयंवयंवतायों की कम करेंगे उतनी ही स्वानन्द की प्रास्ति हमारे लिए प्रविक सम्भव होती चली जायगी । प्रत: हमारा श्येय आवश्यकताची की प्रपत्ती प्राय की सीमा तक कम करने का होना चाहिए।

### परीक्षा प्रक्रम :

 भावस्यकता भीर माँग के अन्तर को समफ्राइयें । आवश्यकताओं के अमुल लक्षण दीनिए | श्राय सम्बन्धी परिवर्तन हमारी बावश्यकताओं की दिस प्रकार प्रसावित करते हैं ? [सहायक सकेतः :— तर्वप्रथम 'आवश्यकता' का प्रभे बताइये और उदाहरए देकर मींग से इसका भेद स्थप्ट कीजिये। तत्यश्यात् द्वावश्यकताओं के प्रमुख ससायों का विवेचन करिये धीर चन्त में बताइने कि चाम की विद्य यायश्यकवाओं में विद्य चौर साम

की कमी इनसे कमी लाती है। "मनुष्य की प्रावश्यकताओं के अनेक सामाध्य सक्षाणु है, जिनमे से प्रायेक का वटा महत्त्व ۹. है, न्यों कि इनमें से प्रत्येक पर कोई व कोई बड़ा झाजिक नियम निर्भर है।" इस अधन

को स्पन्द कीजिये।

[सहायक संकेत :-- सर्वेश्रयम शायक्यकता के अर्थ को बताइये, तत्पक्ताच् गायक्यकतानी के तक्षण दीनिये। प्रत्येक बढारा का विवेचन करते समय उस पर निर्भर करने बाले भाषिक नियम को भी बताहरों।।

यनिवार्यतामो, ग्रारामबायक वस्तुमो भीर विलासितामी के बीच भन्तर स्पष्ट कीजिये। ₹. क्या जिलासित। ह्यों का सेवन समाज के लिए आधिक दृष्टिकीए। से लामदायक है ? सिहायक संकेत :--सळीच में शावश्यकता का शर्य बताइयें । इसके बाद विभिन्न भे लियो की प्रावश्यकताओं के बर्ष उदाहरण देकर स्पष्ट की जिये। साथ ही यह स्पष्ट की जिये कि वर्गीकरस सापैक्षिक है। अन्त में विसासिताओं के गुगा-दोषों की नर्ना करते हुए यह निष्कर्ष निकालिये कि इनका सेवन तब ही अनित है जबकि सन्य प्रकार की प्रावश्यकतार्थे पहले पूरी कर ली जायें।]

"साधारण व्यक्ति मोटर कार को विलास की सामग्री, साइकिल को आराम की वस्तू ग्रीर गेहैं को ग्रावश्यक वस्तु कहता है।" क्या ग्राप उससे सहमत हैं ? कारए सहित समभाइये । चयवा मावश्यकताम्रो को मनिवाम, मारामदायक एव विलासिता की वस्तुमी मे किस प्रकार

30 1

यगित किया जाता है ?

धर्चन्यास्त्र के सिद्धान्त

धर्यवा

ग्रनिवार्य, ग्रारामदायक और विलासिता की बस्तुग्री के अन्तर को स्पट कीजिये। यह

[सहायक संकेत .-- सर्वप्रयम चनिवार्यताची, बारामदायक वस्तुची धीर विलासिताची के

द्ययं को स्पष्ट की जिये। तत्पानात् इसकी सापेक्षिकता को उदाहरण देकर समभाइये।

बर्गीकरण किस आधार पर किया जाता है ?

अन्त मे वर्गीकरण के बाधार को बताइये।]

# 88

## उपयोगिता, सीमान्त उपयोगिता एवं सीमान्त विश्लेषण

(Utility, Marginal Utility and Marginal Analysis)

### उपयोगिता का घर्य

साधारण योवचाल में उपयोगिता का बायाय 'ताशदायकता' से लगाया जाता है धीर इते प्राय: क्यू विशेष को गुण समक्का जाता है। किन्तु अर्यश्वास्त्र में 'उपयोगिता' का अर्थ साधारण योवचाल वासे अर्थ से मिल है। उपयोगिता के अर्थशास्त्रीय अर्थ को समकते हेतु निम्माकित बाती का ध्यान रखना चाहिए :---

(१) आअस्यकता-पूर्ति की शास्ता—जिस वाक्ति या भुल के कारला कोई वस्तु किसी ध्यक्ति की आवस्यकता की पूर्ति कर सकती है, उसे 'उपयोगिता' कहते हैं। संक्षेप मे, उपयोगिता किसी वस्तु को 'श्रावस्यकता-पूर्ति की क्षमता' है।

( २ ) अनुसामित सम्बुद्धि धीर वास्त्रविक सम्बुद्धि में से—जबित समुद्धि प्रदान करने की समना का सम्बन्ध 'प्राण की यह सम्बुद्धि' प्रवान अपनामित समुद्धि' (Expected-satisfaction) है, हान के अपनी के बाद प्राप्त होते वासी समुद्धि का स्वान्य 'पास्त्रविक समुद्धि' (Realised sausfaction) या सम्तोगजनकता (Satisfyingness) से है। यह स्मावसक मही है कि 'वास्तरिक समुद्धि' (अनुमानित तानुद्धि' के चरावर हो हो, वह इससे कम या अधिक मी हो सबती है, स्वाः महो प्रमान उटता है कि इनमें से किसे उपयोग्तित की परिभाव में मिन ? आधुनिक सर्थवालियों के मतानुद्धार 'उपयोग्तित' की सारख्य 'पनुसानित समुद्धि' से सम्बन्ध पत्ति है। 'अनुनानित समुद्धि' अस्त्र के लिए इच्छा की तीवता पर निर्मार है स्वर्यात यदि इच्छा स्वर्धित तीत है, तो दस्त्र के प्रधान में 'इच्छा की तीवता पर निर्मार है स्वर्यात यदि इच्छा स्वर्धित तीत है, तो सम्बन्धित समुद्धि अधिक सम्बन्धित सम्बन्धि

<sup>1 &</sup>quot;.....in recent years, the wider definition is preferred and utility is identified with 'desiredness' rather than with 'satisfyingness."—Fraser.

मर्थमास्त्र के सिद्धान्त

व्यक्ति विशेष की आवश्यकता को पूरा करने की धामता होती है, जिसके लिए उसकी इच्छा की जाती है और इच्छा का होना ही उस वस्त को उपयोगिता से विमिष्त करने के लिए पर्याप्त है।

( ¥ ) केवल वस्तुगन न होना--- उपयोगिता किसी वस्तु का निजी गुण नहीं है वरन वह मनुष्य की शावधाकता से उत्पन्न होना है । श्रन्य शब्दों में उपयोगिता का सम्बन्ध वस्तु से न होनर मनप्य की मनोवृत्ति (Psychology) में हैं । उदाहरण के लिए, एक प्यासे व्यक्ति के लिये तो पानी नो उपयोगिता है, उस व्यक्ति ने लिए नहीं, जो कि प्यासा नहीं है। यदि पानी के धन्दर रुपयोगिता का निवास होना बर्यात् यदि उपयोगिता पानी का ब्रान्टरिक गुण होती, तो न केवल प्यासे ब्यक्ति के लिए बरन अन्यासे व्यक्ति के लिए भी पानी उपयोगी होता।

( ४ ) ध्वक्तिगत एव सापेक्षिक होना-उपयोगिता व्यक्ति विशेष की इच्छा की तीवता, फैंगन, रचिन, स्वभाव तथा बन्य परिस्थितियों पर निर्भर होती है। उदाहरूए के लिए, एक शराबी के लिए शराब उपयोगी है। किन्तु, यदि वह शराब पीना छोड दे, तो यह उनके लिये उप-योगी नहीं रहेगी, धनः व्यक्तिगन और सापेक्षिक होने के नारण उपयोगिता व्यक्ति व्यक्ति के साथ परिवर्तित होती रहती है। यहाँ तक कि एक ही व्यक्ति के लिए बस्सू की उपयोगिता सदा समान नहीं रहती है।

उपर्यंक्त विशेषताओं के साधार पर उपयोगिता की एक सही परिभाषा इस प्रकार से ही जा सकती है : "उपयोगिता दिसी वस्त के लिए इच्छा की तीवता की बतानी है, लाभ-दायकता या तब्ति को नहीं।"

क्या उपयोगिता की माप सम्भव है ?

उपयोगिता को परोक्ष रूप से भाषा जा सकता हैं— उपयोगिता एक मनोधैमानिक चारखा है। यह व्यक्ति-व्यक्ति के साध-साथ बदलती रहती है, जिस कारण इसे प्रत्यक्ष रूप में नहीं मारा जा सकता । किन्तु मार्गल के स्नृक्षार उप-योगिता को परीक्ष रूप से, द्रव्य रूपी पैमाने द्वारा, मारा जा मकता है । उपयोगिता की माप उतकी मुद्रा के बराजक होनी हैं निनता कि एक महुत्य कियो बस्तु को आपन करने हैं कु मध्य करने की तैयार होता है। यदि हम एक क्लिक के लिए १० रुपये देने को वैवार हैं, तो हमारे लिए उस पुरुष की 'उपयोगिता की माप १० रुपये के बराबर होगी :

. उपयोगिता की माप सम्भव नहीं है—

नुछ अर्थभास्त्रियो (तैसे-पिरिटो, हिनम इत्यादि) के अनुसार उपयोगिता की परि-माएगात्मक माप सम्भव नहीं है। इसके लिए उन्होंने निम्न कारण दिये हैं :—(1) उपयोगिना एक प्रमूर्त (Abstract) गुए है और मानसिक दशा नात्र है, जिसे किसी बस्तुगत पैमाने (Objective Standard) से नहीं मापा दा सकता । उपमीय की किसी बस्तू से यथायं में किनमी उपयोगिना प्राप्त होनी है, यह ठीव-ठीक उपमोक्ता को भी जात नहीं हो सकता है किसी इसरे व्यक्ति के लिए तो इसका पता लगाना और भी कठिन होता 🖁। (ii) अलग-अलग मनुष्यो की रिचर्गा, स्वभाव, मनोवृत्तियां तथा मधेदनजीवनायें अनगन्धलम होनी हैं, जिसके बारण एक ही बम्तू के उपमीय में ग्रस्य-ग्रस्य व्यक्तियों को उपयोगिता की विभिन्न मात्रायें प्राप्त होती हैं। (iii) किसी एक मनुष्य की ब्यायिक परिस्थित, धर्यात उसके निधंन या घनवान होने का भी टमके रूपमोग द्वारा उपयोग्ति। ब्राप्त करने की मक्ति पर प्रमाव पस्ता है। (IV) कुछ वस्नुयें ऐसी होती है कि जिनका निर्धनना की अवस्था में हमारे उपनोग में कुछ भी महत्व नहीं होता है, परन्तु पनवात कर जाने पर वे सहस्वपूर्ण वन जानो है, उसराय परावस्त है। गमान होरा प्राप्त में हुई उपयोगिया मी साथ और भी विट्य है। (v) उपयोगिता वो मापने के लिए जिन वैमानो का सर्वेत्रास्त्र से प्रयोग हिया जाता है वह स्रनिधित स्रोर स्रस्मिर हैं। उपर्युक्त कठिनाइयो के कारण ही यह कहा जाता है कि उपयोगिता को मापा नहीं जा सकता है, मृत: 'उपयोगिता-विश्लेषण' के स्थान मे 'उदासीनता नक विश्लेषण' की रीति निकाली गई है। इस रीति के खाधीन उपयोगिता को मापने की बावस्थकता नहीं पड़ती है।

जो प्रमंगास्त्री इन्त रूपी पैमाने से उपयोगिता का माप सम्भव बताते हैं, उन्हें 'पाएनावाचक प्रयोगास्त्री' (Cardinalists) वहा बतात है। किंदु सम्य प्रयोगास्त्री (विसे—ऐक्त भीर हिमा), जो यह समस्त्री है कि रायपोगिता को मापा नाही जा सकता, बेवत पह तताया जा सकता है कि दो परिस्थितियाँ (या प्रमा) में उपयोगिता किंदा में प्राधिक है एवं किंद्य में कम, 'प्रमायक्ष प्रयोगास्त्री' (Ordinalists) बहुसाते हैं। दोनों ही समुदायों का बाप सम्बन्धी विभाव सम्मी समाज बहुत हमा है।

## सीमान्त उपयोगिता और कुल उपयोगिता

सीमान्त उपयोगिता से आशय-

जब कोई मनुष्य किसी बस्तु को एक इकाई के बाद दूसरी इकाई, तीसरी इकाई, हरवादि निरस्तर उपभोग करता है तो उक्कोण की सनिक इकाई को क्काोण की "सीमानत इकाई" (Marginal Unit) कहते हैं। इह उकाई को डूझ की उद्योगित निर्मे के "सीमानत उपभोगिता" (Marginal Utility) कहा काता है। जैंसे—पदि एक मनुष्य एक के बाद दूसरा करके पीच सनदे जाता है, तो बीचवां सन्तर उपभोग की प्रतिया वा सीमान्त इकाई हुमा ग्रोर इससे मान्त होने वाती उपभोगिता "सीमान्त उपभोग की प्रतिया वा सीमान्त इकाई हुमा ग्रोर

एक घाय प्रकार से भी सीमान्त उपयोगिता को परिभाषा की वा इकती है—सीमान्त उपयोगिता वह दुदि है जो कि कुल उपयोगिता में, सहा की एक प्रतिरंत्त इक्त के प्रयोग के परिएगानवकर, द्विष्ठ है । बिर ६ मन्दरों के उपयोग ते पितने वाली उपयोगितामों का जोड १० है
तया छात्र सन्दर्भ काने ते जुल उपयोगिता ४१ हो जाती है, तो ऐसी ब्या में छठे तत्त्वरे के
उपभोग के परिपालनवरू कुल उपयोगिता ११ हो बुद्धि हुई। यही सीमान्त उपयोगिता है। बोहिंद्य (किप्तिताक्ष) के मान्यों में, "बहु की किसी सामा की सीमान्त उपयोगिता है।
बोहिंद्य (किप्तिताक्ष) के मान्यों में, "बहु की किसी सामा की सीमान्त उपयोगिता कुल उपयोिता में बहु बुद्धि है जो उपभोग में एक धीर इक्तई के बढ़ीने छ उपका होती है।"

कुल उपयोगिता एवं श्रोसत उपयोगिता से ग्राजय-

मेवर्स के घनुसार, "किसी वस्तु की उत्तरोत्तर इकाइयों के उश्मीय से प्राप्त तीतात उपयोग्तिक्षों का योग कुन उपयोगिता है " प्रयांत्र किसी बस्तु की सितनी इकाइयों का उप-भोग किया जाता है उन सबसे मिलकर की अपयोग्तिका प्राप्त होती है उसे हम पूर्ण या कुस द्वय-योगिता कहते हैं। कर के उदाइरण से सनरों की शंधों दकाइयों की उपयोगिता का योग कुत उरायोगिता (Total Utility) होगर। कुछ खेलको ने वुक तीतरे प्रकार की भी उपयोगिता का योग कुत है, जिसे हम "सीसत उपयोगिता" (Average Utility) कहते है। कुत उपयोगिता को इकाइयों की सहया से भाग के पर श्रीसत जिकक वाती है। यदि पांच सन्तरों से ४० के बराबर उप-योगिता मिले, तो बीधन उपयोगिता 'Vev---- वाती ।

<sup>1 &</sup>quot;The marginal utility of any quantity of commodity is the increase in total utility which results from a unit increase in consumption."—Boulding.

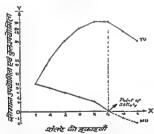
<sup>2 &</sup>quot;......total utility is the sum of the marginal utilities associated with the consumption of the successive units."—A. L Meyers

सीमान्त उपयोगिता एवं कुल उपयोगिता का परस्पर सम्बन्ध-

निम्न तालिका में सन्तरों से प्राप्त होने वाली सीमान्त धौर कुल उपयोगिता को दिखाया गया है। हमने यह मान लिया है कि सभी सन्तरों से समान उपयोगिता नहीं मिलती है:—

सन्तरे	सन्तरे सीमान्त उपयोगिता	
<b>?</b>	1 (2)	1 13
2	₹0	२२
ą	द - धनात्मक	30
¥	E 1	3 €
¥	¥ 1	Yo
Ę	० शुन्य	४०-पूर्ण तृष्ति विदु
9	3 ) "	33
=	थ रिल्लात्मक	3.5

ज्यपुष्तः वालिका से यता चलता है कि (भ) सीमान्त ज्ययोगिता १ इकाइयो तक यनात्मक है और घटती हुई है। छूठी इकाई के प्रयोग से सीमान्त ज्ययोगिता गृग्य हो जाती है। यहां जुका जयभीगता का बहना बण्ड हो जाता है भीर यह स्थिकतम् होती है। इस स्थिति को पूर्ण तृत्ति का बिन्दु' (Point of Satiety) कहते हैं।



चित्र—सीमान्त एव कुल उपयोगिता रेखार्थे

पूर्ण तृष्टिन का बिन्तु पहुँचने के उपरान्त भी यदि उपभोष की जारी रखा जाय, तो प्रमुप्पोिन्ता होने कमती है मर्थां सीमन्त उपयोग्तिता क्ष्मात्मक (Negative) होने नगती है। (देखिये उपर्युक्त चित्र मे MU रेखा को) किन्तु व्यवहार मे उपमोक्तातृत्ति बिन्दु के जाने सन्तरीं का उपयोग नहीं करेगा।

कुल उपयोगिता के बारे में हम यह देखेंगे कि जैसे-जैसे सन्तरो को उत्तरोत्तर इकाइयो का प्रमोग किया जाता है वह पूर्ण दृष्टिं का बिन्दु पहुँचने से पूर्व बढती आदी है किन्तु घटती हुई दर से । उदाहरलार्ष, टी मन्तरो का प्रयोव करने पर वह १० के, ३ का प्रयोग करने पर ⊨ से, ४ का प्रयोग करने पर ६ से बढी । ६ सन्तरों का प्रयोग करने से कुल उपयोगिता की वृद्धि रक जाती है और उपभोक्ता को अधिकतम् कुल उपयोगिता गिलती है, जिस कारहा इसे पूर्ण 'सन्तुष्टि ना बिन्द' नहते हैं। इसके बाद यदि और सन्तरों का प्रयोग किया जाय, तो प्रतिरिक्त सन्तरों से ऋगुरमक उपयोगिता यिलने के कारमा कुल उपयोगिता घटने लगती है (देखिये चित्र में कुल डपयोगिना रेखा मो) ।

उपर्यंक्त विवर्ण के सन्दर्भ में कुल उपयोगिता और सीमान्त उपयोगिना के सम्बन्ध को निम्न प्रकार बताया जा सकता है :--(i) पूर्ण तृष्ति विन्दु तक सीमान्त उपग्रीगिता प्रनात्मक रहती हैं भीर घटनी जाती है किन्तु कुल उपयोगिता में घटती हुई यर से बृद्धि होती हैं (ii) पूर्ण तुरित के दिन्दु पर सोमान उपयोगिता शुग्य हो जाती है किन्तु कुल उपयोगिता समिकतम् होती है यद्यपि उसका बदना बन्द हो जाता है। (iii)पूर्ण बन्तुप्टि बन्दु के बाद सोमान उपयोगिता ऋखास्मक हो जाती है और इस कारण कुल उपयोगिता भी घटने लगती है।

सीमान्त सम्बन्धी धारणा का महत्त्व

प्रपंताहन में शोमान्त-धारणा पर भी निर्माण निर्माण प्रपंताहन में शोमान्त-धारणा एक सहत्वपूर्ण प्रसिक्त निमाती है। जैसा कि प्रोण मेहता ने नहां है, नगमम समस्य सार्थक दांचा सीधान्त उपयोगिता के विचार पर प्रामारित है। प्रपंताहन के विभिन्न विभागों में सीमान्त-विवेचन की जो यहत्ता है उस पर निम्न प्रकाश डासा गया है :---

(I) उपभोग के क्षेत्र कें—

विभिन्न उपभोग सम्बन्धी नियम एवं सिद्धास्त सीमान्त उपयोगिता के विचार पर ही बाधारित है, जैसे---

(१) सीमान्त उपयोगिता की घारणा वह है कि ज्यां-ज्यो सीमान्त धागे घडता जाता है, उपयोगिता घडते जाती है। इसी सन्दर्भ में उपयोगिता हाल निवस की रचना हुई है। (२) प्रथने क्या से स्विकतम् बन्दास्ट प्राप्त करते हेतु व्यक्ति सीमान्त उपयोगिता के विचार का महारा केता है। यह प्रयनी सीमित आय को विभिन्न मदों पर इस प्रकार से व्यव करता है कि प्रत्येक दक्षा में व्यय की गई मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता बरायर हो। इस प्रकार, सीमान्त-धारणा प्रयंगास्त्र के सम-सीमान्त उपयोगिता निवम का भी ग्राधार है।

( ३) सीमान्त इकाई से प्राप्त होने वाली उपगीयता इसके सिये दी गई कीमत के सरावर होनी हैं। किन्तु सीमान्त इकाई से पहले की इकाइयों पर उपयोगिना प्रायक सिलती है, जिस कारे प्रारम्भिक इकाइयो पर अवभोक्ता को बचत जान्त हो जाती है । इस प्रकार, उप-भोक्ता की बचत का सिद्धान्त सीमान्त सम्बन्धी घारता पर शाधारित है ।

( ४ ) भाग का नियम उपयोगिता जास नियम के शाधार पर बना है, जो कि स्वय

सीमाग्त की धारणा पर निर्मर है।

### (II) वितिमय के क्षेत्र में---

(१) एक केता किसी यस्तु के लिए कितनी कीमत देगा यह उसकी सीमान्त उप-(1) एक कता तथा बर्गु क गाय । क्या क्या क्या क्या एक गाय एक राज्य उनका राज्य व व्या में शाया कर कि किसी होता गर सोगिता पर नित्तर है। दिनों बस्यु को दात कर बहीदा आयोग। ज़त रक्त कि हमले दीमान्य उपयोगिता मदी हमें इसके लिये दी जाने वाली कीमत के धनुसार न हो जाय। इस प्रकार, कुल उपयोगिता नहीं, नरा कुल उपयोगिता में एक प्रतिरिक्त इकाई या एक कम इकाई के बाराय होने वाली होंद्र या नमी (क्यांवित सीमान्य उपयोगिता का महत्त्व प्रार्थक है। कोई भी केता

व्यर्थेशस्त्र के सिद्धान्त ३६ ]

वस्तु के लिये सीमान्त उपयोगिता से मधिक कीमतु न देना चाहेगा; म्रत: सीमान्त उपयोगिता उसकी खरीद की सीमा को निर्घारित करती है।

(२) जबकि 'सीमान्त उपयोगिता' कता की घोर से वस्त की ग्रधिकतम कीमत ग्रीर क्रय की सीमा निर्धारित करती है, सीमान्त उत्पादन व्यय निकेता की शीर से वस्तू की न्यूनतम् कीमत ग्रीर विजय की सीमा निर्धारित करते हैं। ये 'सीमान्त उत्पादन व्यय' वास्तव मे उत्पत्ति-साधनों की सीमान्त उपयोगिताको (या सीमान्त उत्पादकताको) द्वारा ही निर्धारित होते हैं।

(३) साम्य विन्दु पर सीमान्त उपयोगिता श्रीर सीमान्त उत्पादन व्यय वरावर होते हैं ग्रीर इस साम्यता के अनुसार ही कीमत निर्धारित होती है। अर्थात, सीमान्त प्रयोग ग्रीर

मीमारत स्वय कीमत को निर्धारित करते है।

इस विधय में भारांस का मत ध्यान देने योग्य हैं । उनका मत है कि सीमान्त उपयोग धीर सीमान्त श्वय मुख्य को निश्चित नहीं करते, बस्कि वे दोनों स्वय ही मृत्य के साथ-साथ माँग ग्रीर पूर्ति के सामान्य पारस्परिक सम्बन्ध द्वारा निश्चित हीते हैं। ग्रिमिप्राय यह है कि स्वम सीमान्त उपयोगिता छोर सीमान्त लागत मांग घोर पृति पर निर्भर होते हैं। मांग घोर पृति के घटने-बढने स उनमे परिवर्तन हो आते हैं। दूसरी छोर, जिस प्रकार मूल्य के परिवर्तन माँग और पुति मे परिवर्तन कर देते हैं, उसी प्रकार वे सीमान्त उपयोगिता और सीमान्त व्यव को भी घटा-बढा देते हैं। मार्शल का विचार है कि मुल्य का निर्धारण समस्त भौग तथा समस्त पूर्ति द्वारा होता है। मांग प्रथम पूर्ति अथवा दोनों में कभी या वृद्धि होने की दशा में साम्य मुख्य में परि-वर्तन हो जाता है चीर इस परिवर्तन के अनुसार सीमान्त उपयोगिता तथा सीमान्त उत्पादन-व्यय में भी भिन्नता था जाती है। निष्टवय ही माँग के श्रधिक ही जाने से सीमान्त उपयोगिता वढ जाती है, घीर ठीक इसी प्रकार पात के बढने से सीमान्त उत्पादन-व्यय में परिवर्तन हो जाता है, झत: मुल्य के साथ-साथ सीमान्त उपयोगिता तथा सीमान्त व्यय का भी निर्धारण मांग और पृति द्वारा होता है।

इसमे सग्देह नहीं है कि मूल्य के घटने-बढ़ने से माँग और पूर्ति में जो परिवर्तन होते हैं, वे सीमान्त ग्राहक तथा सीमान्त उत्पादक द्वारा प्रस्तत किये जाते हैं और सीमान्त ग्राहक तथा उत्पादक का व्यवहार मूल्य पर निर्भर रहता है, परन्तु इसका यह अर्थ नहीं होता कि मूल्य को सीमान्त प्राहक और उत्पादक निश्चित करते हैं। सीमान्त उपयोगिता तथा सीमान्त ध्यय की समानता मुल्य को केवल सुचित ही करती है, निर्धारित नही करती है। मुल्य की समस्त ग्राहकों द्वारा. जिनमे सीमान्त ग्राहक भी सम्मिलित होता है, तथा समस्त विकेताही द्वारा, जिनमें सीमान्त उत्पादक भी होता है, निश्चित होता है। इस प्रकार कुल मांग तथा कुल पूर्ति ही मुख्य की निश्चित करते हैं।

नि:सन्देह मार्शल का उपरोक्त मत सही है, किन्दु किर भी सीमा के विचार का अपंशास्त्र में बड़ा महत्त्व है। बेनहाम ने ठीक ही कहा है, "वे सभी परिवर्तन, जिनके द्वारा माँग श्रीर पूर्ति में बदले हुए सम्बन्ध दिखाई पडते हैं, सदा सीमा पर ही होते हैं।"<sup>2</sup> सीमान्त उत्पादन-व्यय को दृष्टि से रलकर ही पूराने उत्पादक उद्योग विशेष में बने रहने या उसको छोड देने की सोचते हैं तथा नये उत्पादक उद्योग विशेष में प्रवेश करने का निर्एंग करते हैं। ठीक इसी

<sup>&</sup>quot;Marginal uses and costs do not govern value but are governed together with value by the general relations of supply and demand."-Marshall : Principles of Economics, p. 410.

Benham : Economics, 1943, p. 234.

प्रकार, उत्पत्ति के विभिन्न साधनों के सीमान्त व्यथ को देस कर ही एक सामन के स्थान पर दूबरे सामन के उपयोग की यात सोची जाती हैं। उत्पत्ति कितनी करती है तमा उस्पत्ति का पैमाना कितना बढ़ा रक्षा जायेगा, इसका निर्णय भी सीमान्य व्यथ के अध्ययन के पश्चात् ही किया जाता है।'

हम विषय में सीमान्त माहक का महत्व इतना प्रिक्त नहीं है। प्रतियोगिता की दता में सारीदने नालों को मरावा बहुत स्विक होती है, द्वानित्य किसी मी पूर्व माहक का बहुत महत्व महो होता। मामें का महत्व माना हो होता है। बाब बाहकों की अपुक्त वर्षात वास मो उद्यादकी इारा उपित्वत की गई कुल पूर्ति द्वारा हो पूल्य निम्बत होता है। सीमान्त उपमोगित केवल मांग की माझा को सूचित करती है। यह मांग को निश्चित नहीं करती और इसी प्रकार सीमान्त स्वय पर्ति (खबादा उद्यानी) को माना को दिखाता है, उद्यक्त निवर्षरण नहीं करती

### (III) उत्पादन के क्षेत्र में---

ज्ञान कि मिन प्रदर्शन-सावनों को इस प्रकार से प्रयोग में लाता है कि प्रत्येक साधन को सीमान्त उत्पादकता बरावर हो। यदि किसी साधन को सीमान्त उत्पादकता उस पर होने वासि थ्या से कम हो, तो वह उनके स्थान में कन्य साथनों का प्रयोग करेगा जब तक कि सब साधनों से प्राप्त सीमान्त उत्पादकताथे वरावर न हो लायें।

### (IV) बितरण के क्षेत्र में--

सीमान का विचार दश्यीच-साधनों को दिये जाने बाले पुरस्कार के निर्धारक्ष में सहाबक है। सीमान्त उत्पादकता का सिद्धान्त यह बताता है कि प्रत्येक साधन को उसकी सीमान्त उत्पादकता के बराबर ही पुरस्कार दिया जायेगा।

### (V) राजस्थ के क्षेत्र में--

प्रकृष्यित पर्या प्रकृष्य सरकार भी अपनी सीमित आम को द्वा प्रकार ज्या करती है कि समाज को अधिकत्य साम हो। वह उद्देश्य तब ही पूरा हो सकता है जब कि यह विभिन्न दिशाओं के अपने क्या को इह प्रवार से नियमित करे कि अर्थक दिशा में एक ही बदावर सीमागत उपयोगिता मिले। यही नहीं, कर के लगावे के भी सीमागत उपयोगिता मिले। यही नहीं, कर के लगावे के भी सीमागत उपयोगिता के विवार का अपन रखा जाता है । सीमागत उपयोगिता विकार के लिए कम और नियमित है कि निए अधिक ही ही है, जिस कारण वह नियमित पर देवस कम और धनिकों पर अधिक लगाती है।

### सीमान्त विवेचन की मान्यतायें---

सीमारत विवेचन निक्ता कायताओं पर आधारित है निक्तु वे सायताये सदा सही नहीं उदारती हैं:—(ब) कि कीनतों के सामुकी तो भी परितर्शन के उत्तर में सौग व पूर्त में निरस्तर परितर्शन होगा रहता है। (आ) कि वर्षत्र की सभी दकाइयों का एव एक है। (इ) कि मिरस्तर परितर्शन होगा रहता है। (आ) कि वर्षत्र की सभी दकाइयों का एक एक है। (इ) कि मनुष्य सदा विवेक्ष्रणें कह से वसमें करता है। (ई) कि मनुष्य की आवश्यकतार्थे प्रपरिवर्शन रहती है। (व) कि स्वय करते हेतु मनुष्य के पास एक निधियत व स्विप आय है। (क) कि विचारापीम स्वीक करती हों अपी कि स्वता है जैसी कि सूर्य को सामर में होती है।

सीमान्त विवेचन का भूल्यांकन--

उत्युक्त मान्यतार्थे प्रायः धन्यावहारिक हैं, जिस कारण सीमान्त विवेचन की बहुत धालोचना हुई है। उदाहरणार्थ, यह मान्यता ठीक नहीं है कि कीमतों के सुरुम से ही परिवर्तन के

<sup>1</sup> Wieksteed: Commonsense of Political Economy.

3¤ [ उत्तर में माँग और पृति सदा ही परिवर्तित हो जायेंगी । रैडियो, पंखा इत्यादि टिकाऊ वस्तुम्रो

को एक पूर्ण इकाई के रूप मे ही खरीदा जा सकता है, कीमती में किदित परिवर्तन होने से इनको दकडे-दकडे करके कय नहीं किया जाता । इसी प्रकार, व्यावहारिक जीवन में एक वस्तु की सभी इकाइयाँ एक समान (Homogeneous) नहीं होती हैं, वरच इनमें अन्तर पाया जाता है। पुनः व्यक्ति सदा ही विधेकपुण दुन्द से कार्य नहीं बरता। उसके रीति-रिवाज धादि वभी-कभी उसे विवेक का मार्ग छोड़ने के लिए विवस कर देते हैं। इसके अतिरिक्त, याय को स्थिर मान लेना ग्रीर भावश्यकताये अपरिवर्तित समक्रना भी व्यावहारिक वीवन से असञ्जत हैं।

सीमान्त विवेचन की एक ग्रम्य प्रकार की धालीचना यह की गई है कि सीमान्त

जपयोगिता का ठीक-ठीक परिवास्पात्मक बाप सम्भव नहीं है ।

अन्त मे. सीमान्त विवेचन ऋण इष्टिकोस पर बाधारित है, जिस कारण वह बृहत् ष्मर्थशास्त्र में सीमित ही जाता है।

इन ग्रालोचनायों के होते हुए भी हमें यह स्वीकार करना होना कि सीमान्त विवेचन ग्राधिक समस्याम् को सलमाने में बहल उपयोगी भूमिका रखता है। ग्राजकल 'कल' के व्यवहार को समक्षत हेल 'हकाई' के व्यवहार को समक्षता बादश्यक माना जाने लगा है। इससे भी यह स्पर्ध है कि सीमान्त विवेचन सामहिक विवेचन के परक के रूप से बहत सहस्वतार्ग है।

#### पशीक्षा प्रश्तः

 सीमान्त उपयोगिता स्रोर कुल उपयोगिता के भेद को बताइये। यह दिखाइये कि जब सीमान्त उपयोगिता शून्य हो, तो कृत उपयोगिता श्रविकतम् वैसे हो जाती है ? [सहायक सकेत :-- उपयोगिता का अर्थ सक्षेप मे देने के याद उदाहरणो और रेलाचित्र की सहायता है सीमानत उपयोगिता एव कुल उपयोगिता के सर्थ को स्पटताधूर्यक समक्राहये। सरवश्चात् सीमान्त उपयोगिता और कुल उपयोगिता के वारस्परिक सम्बन्ध पर प्रकाश बालते हुए यह बताइये कि जहाँ सीमान्त उपयोगिता जून्य है वहाँ कुल उपयोगिता

मधिकतम होती है। २. सीमान्त ग्रीर कूल उपयोगिता विवेधन के महत्त्व की समक्षाइये। क्या उपयोगिता की मापा जा सकता है ?

सिद्रायक सकेत :- सर्वप्रथम धर्थशास्त्र के विभिन्न विभागी में सीमान्त के विचार का महत्त्व बताइमे । तत्पश्चात् इसकी अव्यावहारिक मान्यतामो को बताते हुए यह निव्नपं टीजिये कि मीमान्त विवेधन सामद्रिक विवेचन के परक का कार्य करता है। घरत में, उपयोगिता की माप से सम्बन्धित बाद-विवाद का उल्लेख कीजियें ।

१२

## उपयोगिता हास नियम

(Law of Diminishing Utility)

प्रारम्भिक-उपयोगिता हास नियम का मनोवैज्ञानिक ग्रामार

हिस्सी बहुत से जो उपयोगिता पान्त होसी है नह एक महस्त्यूपी निगम का विध्य है, जो हमारे हितिबन के जोवन में लाहू होता है। बनीविकान का एक नियम है, जिसका नाम इसके राविकान कि मान पर देवन-रैकनर नियम (Weber-Fechener Law) राजा मान है। वह नियम प्रयोग (Experiment) पर साधारित है। यदि कोई बहुत लेज रोगनी हमारी झीलों के सामने से युक्तरों जार, को एकडम हमारी आंखों के वामने से पुत्र रोगी प्रतास कर सामने के कर योगनी मार-बार हमारी सोलों के सामने से पुत्र रोगी प्रतास राविकान के स्वामने का स्वामने के स्वामने का सामने साम होती कर योगनी मार-बार हमारी सोलों के सामने से पुत्र रोगी दीन प्रेट का प्रयोग का प्रसास हमें साम साम साम हमें कम सात होने लगना है। अधिमाय यह हो कि पनुष्य की बेतवा या प्रमुखन (Sensation) पर हाल गियम सामू होता है, अर्थात बार-बार दोही सर पर पर अपनुस्त की तीवता कम होती कर प्रतास तेती है।

### नियम की जियाशीलता का कारण [घटती हुई तीवता]

इसी नियम के साधार पर सर्वणादियों ने जपयोगिता ह्यास नियम का निर्माण किया है। व्यानमूर्यक वेवले से बात होता है कि हमारे पात किसी वरण की मात्रा जितानी ही बहती जाती है, जमी हो जसकी सगती हकाइमों के निष्ट हमारी सायवयक्ता की तीवता था सामत्रदूर्णता (Urgency) कम्बाः कम होती जाती है। इसरे सब्दों में, समसी इकाइयों की उन्योगिता भीरे-भीरे घटती जाती है। मेह विचार सामारण अनुभव पर सामारित है। कोई भी मुद्रुस्त स्वयं में जिल के लोकन में इस विसम को लागू होते हुए देख (सकता है। उदाहरणस्वक, जब हुमें बहु को कि होती है। द्वार राज्या कर में कहा कि स्वयं कर हिता के सहते पिता से स्वयं कर विद्वार साम सभी होती है वो पानी के यहते गितास से हम कहा स्वयं प्रतार कि सम कि सम सम्बद्ध सम्बद्ध स्वयं कर सम्बद्ध स्वयं स्वयं कर सम्बद्ध स्वयं स्वयं स्वयं कर सम्बद्ध स्वयं स

### नियम का प्रकथन

यह प्रवृत्ति (Tendency) सर्वस्थापी है बीर सावारण्याया प्रत्येक वस्तु के उपमोग पर साबू होती है। इसी प्रवृत्ति को मर्पवास्त्र में एक नियम का नाम दे दिया गया है, जिसको के हम "उपयोगिता हाल नियम" नहते हैं। शीचे कुछ प्रमुख विद्वानों द्वारा इस नियम की परिसायार्थ दें। गई है:---

( १ ) मार्शन—"किसी वस्तु की मात्रा में एक दी हुई ज़ूदि होते हैं किसी मतुष्य को जो प्रीपक लाभ प्राप्त होता है वह, प्रत्य वस्तुषों के यथास्थित रहने गर, उस वस्तु की मात्रा

व्यर्थणास्त्र के सिद्धारत

की प्रत्येक शुद्धि के साथ-साथ घटता जाता है।"" एक धन्य स्थान पर उपयोगिता की गुद्रा में माप करते हुए माशंस ने इसी पिचार को इस प्रकार व्यक्त किया है, "जितनी ही किसी व्यक्ति के पास किसी वस्तु की मात्रा अधिक होती है, ग्रन्य बातो के यवास्थिर ट्रते हुए, वह उसी योडी-सी श्रीर प्रियक मात्रा में प्राप्त करने के लिए नीची कीमत देने की तैयार रहेगा !"

(२) श्रो॰ जैवर्षम — "जितनी ही कोई वस्तु हुमारे पास अधिक मात्रा मे होती है उतनी ही हुम उसनी प्रतिरिक्त वृद्धियों कम चाहते हैं खबवा उतना ही श्रीवन हुम उनकी प्रति-रिक्त वृद्धियों को चालते हैं।

र्रात पुरस्ता राष्ट्रा है। १९ हो मस्तान अपना माने किसी वस्तु की घविरिक्त ग्रान्तुर्वियों की उपयोगिता उस वस्तु की उपतब्ध स्टॉक में प्रत्येक रहि के साथ घटती वाती है। इसके ग्रतिरिक्त, कुल उपयोगिता बढती

उपलब्ध स्टाक में प्रत्यक ब्राइ के साथ घटता जाता है। इसके आतारक, बुल उपगामता बढ़ा। है, किन्तु एक घटते हुए छनुपात में। यहाँ तक कि अन्त में बस्तु की माधा में धतिरिक्त दृदियों के कारण उक्ती अनुप्राणिता उत्पन्न की मकती है। "<sup>6</sup>

उपन का उपने अपने माना अपने हुं। का जिल्ला है। यह प्रकट होगा कि उपयोगिता हास नियम में कुल उपयोगिता या सीमाम उपयोगिता के विकल्पण से परिप्तापित दिया जा सनता है, जैसे कि मामांन प्रोपेगिता के मामांन में किया है। का प्राप्त में किया है। का प्राप्त में किया है। का प्राप्त में उपने नियम की परिप्तापा निम्मत्र कार से की जानकरी है. — "पित सम्प्र कीत यथा हिया है। किया प्राप्त में प्राप्त की अपने किया है। किया प्राप्त में प्राप्त की स्थाप करते हैं है। "प्राप्त की स्थाप करते हैं। के प्राप्त की स्थाप करते हैं है। "प्राप्त की स्थाप करते हैं। से स्थाप की स्थाप की स्थाप करते हैं। से स्थाप की स्थाप करते हैं। से स्थाप की स्थाप करते हैं। से स्थाप की स्थाप की स्थाप करते हैं। से स्थाप की स्थाप की स्थाप करते हैं। से स्थाप की स्थाप

### उदाहरण द्वारा स्थव्दीकराग---

उदाहरणुस्वरूप; हम इस प्रसार कह सकते हैं कि यदि किसी मनुष्य को सन्दरिकी पहली इकाई से १० के बराबर उपयोगिता मिले, तो दूसरे सन्दरे से १० से कम प्रयान १, तीयरे से ८, इत्यादि घटती हुई आज्ञा से उपयोगिता प्राप्त होगी। इस प्रकार उपयोगिता प्राप्त होगी। इस प्रकार उपयोगिता प्राप्त होगी। इस प्रकार उपयोगिता प्राप्त होगी।

सरहा	रे की दकाइमाँ	उपयोगिता	
	पहली	10	
	दूसरी सीसरी	\$	
	सीसरी	₩.	
	चौथी	G	
	want for		

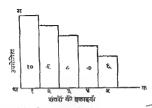
<sup>1 &</sup>quot;The additional benefit which a person derives from a given increase of a stock of a thing diminishes, other things being equal, with every increase in the stock that he already has "—Marshall a Principles of Economics.

-Chapman.

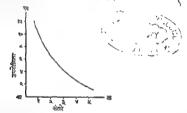
<sup>&</sup>quot;The larger the amount of a thing that a person has, the less, other things being, equal, will be the price which he will pay for a little more of it."—Ibid.

<sup>3 &</sup>quot;The more we have of a thing, the less we want additional increments of it, or the more we want not to have additional increments of it"

<sup>4 &</sup>quot;......the utility of additional supplies of a commodity diminishes with every increase in the available stock of it, more-over, total utility increases but at a diminishing rate, until eventually, any further increments of the commodity may even have distillity."—Thomas: Elements of Economics, p. 43.



इसी बात को रेखा-चित्र द्वारा भी घंकित किया जा सकता है। उत्तर के चित्र में प्रयोक भाषत (Reciangle) एक-एक सन्तरे छे प्राप्त होने यानी उपयोगिना को दिखाता है। इस नियम की वक्र रेखा भी नीचे के चित्र में दिखाई गई है।



इन दोनो विश्वो के देखने से पता चनता है कि सम्प्राप्ते की इकाइयो की दृद्धि के साम-साम प्रत्येत अगली इकार्ड की उपयोगिया घटनी चली जाती है।

हास केवल सीमान्त उपयोगिता पर ही साग-

हा नियम के विषय में यह बात ध्यान देते योग्य है कि ह्यात केवल सोमाना उप-धीनता पर ही लागू होता है। उपभोग की धगली दर्शाद्यों की उपयोगिता कम होने का सर्थ होता है कि सीमानत उपयोगिता (Marginal Utility) जयका: कम होतो जाती है। कुल उप-सीगिता (Total Utility) का कम होना धारमणक नहीं है।

यह मतंत्र उत्तर दिने हुए उदाहरण में रुपट रूप से दिखाई रेती है। जन नेवल एक ही सत्तरे वा उपभोग विसा जाता है, तो पहुने सत्तरे से प्राप्त होने बालो उपयोगिता हो सीमान्त उपभोगिता होगी, क्योंकि पहुला सत्तरा ही उपभोष की स्रतिस इनाई है। जब दूसरे सत्तरे का भी उपभोग किया जाता है, तो दूसरे सत्तरे से मिलने वाली उपयोगिता सीमान्त उपयोगिता हो जायेगी, जो कि पहुने सत्तरे नी उपयोगिता से रूम है। इस दसा से सीमान्त ४२ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

उपयोगिता १० से घटकर ६ हो जाती है, जबिक कुल उपयोगिता १०+६=१६ होती है। इसी प्रकार, तीसरे सन्तरे की उपयोगिता बेबल द है और उसके उपयोगित से सीमान्त उपयोगिता और भी कम हो जाती है, जबिक हसके विषयोग, कुल उपयोगिता बढ़कर १०+६+८=२७ हो जाती है, जबिक हसके विषय का प्रीवक सही नाम सीमान्त उपयोगिता हास नियम (Law of Duminishine Mareinal Utility) होना चाहिए।

शुंध विशेष परिस्थितियों में यह भी सम्भव हो सकता है कि सीमान्त उपयोगिता स्थीर कुल उपयोगिता रोगो साथ-साथ कम हो आयें। यदि किसी बस्तु का उपयोग दरातर जारी रवा जायें, तो एक समय ऐसा भी सा सकता है जबकि उस वस्तु के लिए हमारी आवस्यकता पूर्णत्वा समुद्ध हो तायगी, सर्वात् एक पूर्ण संयोग-स्वर (Sattery Level) तक पहुँच आयेंगी। सर्वात् एक एक एक्य (Zero) हो जाती है, तिसका सर्व यह होता है कि यहां पर उस वस्तु के उपयोग की सन्तिय इकाई में के हुस भी उपयोगिता नहीं मिलती है । ऐसा हो जाने के पश्चात् भी विद उपयोग चहुत है, तो समनी इकाइयो है 'मुद्दात है, वे स्वाती है, तो समनी इकाइयो है 'मुद्दात के उपयोगिता' (Negative Utility) या 'सनुषयोगिता' (Distutility) प्राप्त होगी । ऐसी दशा में स्विक इकाइयो को उपयोग करने है सीमान्त स्थार हुस उपयोगिता दोनो साथ-साथ प्रदेशी, तिकता सत्तीय विवट (Sature) Point के प्रवृत्ति स्वति हैसा होगा ।

# उपयोगिता ह्रास नियम की मान्यताएँ

उपयोगिता हास नियम की परिमापा करते समय यह बात स्पट्ट कर दी गई यो कि यह नियम उसी दना में लागू होता है, अविक सम्य बात यसास्पिर रहे, स्रयांत उनमे परिवर्तन न हो। स्पर हम यह जानने न। प्रयत्न करेंगे कि वे 'सन्य बाते' नया है ? कस तो यह है कि इस नियम की सस्यता कुछ विशेष साम्यताओं (Assumptions) पर निर्मर है। ये साम्यतायें निम्न प्रकार हैं:—

(१) अपनीम का कम निराकर बालू रहुमा व्यक्ति —यदि उपमोग कममा नहीं होता रहेना, तो यह माजयक नाहे कि यह नियम लागू हो। सावयक्ताओं के सक्का में ही यह जताया भूका है कि सावयक्ताएं जार-सार उत्पर होती रहती है। यदि एक मान-यक्ता एक बार पूर्णक्य से सन्तुष्ट कर दी गई है तो, इसका यह सर्थ मही होता कि उसे किर दूसरी बार सन्तुष्ट करने भी मावयक्ता गाई। वशी। मोजन भी सावयक्ता हम प्रतिदित ही दिन से थे.सी.ना बार पूर्णकर के लेके हैं, मिन्तु किर भी यह भावयक्ता बनी ही रहती है। प्रत , यदि उपभोग का प्रम दूर जाय, तो पहली साववक्ता दूसरी बार किर वहले जैसी तीवता के माय हमारे सम्युख सा बाड़े ही सन्धी है। उस ता में उपभोग की समार्थ करायों कार प्रमाण से सावव्यक्ता हम प्रतिदित ही भीतित प्रदान तही करी। अस्वीत्त वाद उपभोग कर प्रयाद पत्ता रहे, तो साली इनायों से कम उपमोगिता प्रदान नहीं करी। अस्वीत्त वाद उपभोग कर प्रयाद पत्ता रहे, तो साली इनायों से कम उपमोगिता प्रतान नहीं करी। अस्वीत्त प्रतिक्ता स्वाव्यक्ता की तीवता उपमोग के साव्यक्ता स्वार्थ से स्व

( २ ) उपभोक्तामाँ की सानतिक तथा आर्थिक दशा में कोई वरिवर्तन नहीं होना पाहिचे—यह नियम एक सामाराह उत्तम राष्ट्र संत्मक कर जाता होता है। वर्षि वर्षा हे को के प्रमान से या किसी सम्य कारत्य से कोई मुख्य सामाराह (Normal) रच्या मे नहीं है, सी उसके स्थवहार पर किसी भी सामान्य (General) नियम का लागू होना सावायक नहीं है। इसी प्रकार, आर्थिक परिस्थितियों में सकस्मात् परिवर्तन हो जाने पर भी यह नियम लागू होना स्थावयक नहीं है। इसी प्रकार, आर्थिक परिस्थितियों से सकस्मात् परिवर्तन हो जाने पर भी यह नियम लागू नहीं होना। यदि एक मनुष्य के प्राप्त चार कुर्दियों है और यह मुक्तमात् ही

श्रमीर हो जाता है, तो उस दशा में पाँचवी कुर्सी की उपयोगिता उसके लिए चौषी कुर्मी की उपयोगिता से कम नहीं होगी, दरन अधिक हो सकती है।

- ( ३ ) उपभोग की सभी इकाइयाँ गुणु और परिमाणु में समान होनी चाहिए-जिस वस्तु का उपभोग किया जा रहा है उसकी प्रत्येक इकाई यहनी इकाई के सभी प्रकार समान होनी चाहिए, तभी यह निवम लागु होना। वदि कोई मनुष्य सन्तरे ला रहा है मीर दूसरा सन्तरा पहले से ग्रापिक मीठा है. तो यह ग्रावश्यक नहीं है कि दखरे सन्तरे से पहले की मपेदाा कम उपयोगिता मिले । इसी प्रकार, यदि दूसरा सत्तरा पहले से प्राकार में वडा है, तब भी ऐसा प्रावश्यक नहीं है। ग्रतः ह्यस नियम केवल उपयोग की समान डकाइयो से ही सम्बन्धित है।
- ( ४ ) यस्य धीर उसके स्थानायधीं (Substitutes) की कीमतों में परिवर्तन महीं होना चाहिए—यदि सन्तुकी कीयत में परिवर्तन होते हैं, तो इसके फलस्वकण उसकी मीग में भी परि-वर्तन हो आयेंगे छौर हो सकता रें कि उपभोक्ता उसे पहले से अधिक मात्रा में करीदना मधिन पसन्द नारने लगें। इसी प्रवार, यदि कोई बस्त ऐसी हैं कि उसके स्थानापक्त मौजूद है, सर्वति, हुत इसरी बरवुषे इस बरन् के स्थान पर उपयोग की जा सकती है, तो इस स्थानापनी की कीमत में भी परिवर्तन मही होने चाहित्य । यदि स्थानापनी की कीमत यट जाती है, तो पुरुष बरातु के स्थान पर उनका उपभोग यह जायना, और, यदि स्थानापतीं की कीमत यह जाती है, तो इनके स्थान पर सुबय बरतु का उपयोग होने सनेगा। टोनी ही दखायों में उपयो-गिता इदास नियम लाग्रुन होगा।

( प्र ) यदि घरत विशेष का उपभोग सम्ये समय तक होता है, तो इस काल में उप-भीक्ता की ब्राय, उसके स्वभाव, उसकी खादसों धीर समाज में अवसित फेशन में किसी प्रकार का चरित्रतंत नहीं होता चाहिए—इस सभी बातों में परित्रतंत्री से मीत में भी पित्रतंत्र है। आर्थने भीर उपभोक्ता के स्वभाव ने परिवर्तन हो जाने के कारण उवके उपयोगिता स्रथना सन्तोप प्राप्त करने के सामध्यें में भी परिवर्तन हो जायगा । ऐसी दशा में उपयोगिता इटास नियम का लाग होना भावश्यक नहीं हैं।

( ६ ) बस्तु के जनभोग की इकाइयाँ समुचित (Proper) होनी खाहिए—ये बहुत ही बडी घणवा बहुत ही छोडी नहीं होनी चाहिए। यदि एक प्यासे स्रादमी को एक-एक चम्मच करने पानी पिनाया जाता है, ती प्रत्येक ब्रागि चस्मव पानी की उपयोगिता का पहुले से कम होना ब्रावश्यक नहीं है। इसी प्रकार, यदि रोटी के छोटे-छोटे टुक्को को उपयोग की इकाई मान लिया काय. सी भी यह नियम लाग नहीं होगा ।

(७) आवश्यकता एक ही होगा—यदि भिन्न-भिन्न खायण्यकताओं को एक ही सामू-हिरु नाम से पुरारे (नैसे—दिखाया या शान-शोकत सम्यन्धी आवश्यकता) और फिर नियम को इस सामहित नाम वाली बावश्यकता के सम्बन्ध में परखे, तो यह लागू नहीं होगा। कारण. दिलावे की मायश्यकता अनेक भिन्न-भिन्न मायश्यकतामों का एक समूह है, जबकि नियम केवल एक धावत्रवकता के सम्बन्ध में ही लागु होगा।

### निसम के धपवाद (Exceptions or Limitations)

सीमान्त उपयोगिता के घटने का नियम सर्वव्यापी (Universal) नियम है। यदि भ्रत्य वस्तुए यथास्थित रहें, धर्यात्, यदि जगर दी हुई मान्यतायें ध्वान मे रखी जाएँ, तो इप नियम के प्रप्तार बताना कठिन होगा। फिर भी इस नियम के मुख घपवार बताये जाते हैं। इनमें से कुछ घपवार वास्तविक हैं और अधिकौण दिसाबटी। विभिन्न घपवारी का विवेचन प्रापे वियाग्या है।

४४ ] ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

(I) दिखावशे श्रववाद--

इस थे हो। में हम उन दक्षायों को सम्मिलत करते हैं जो कि साग्यतायों को ठीक प्रकार से न समक्ष पाने के कारहा श्रवबाद प्रतीत होती हैं लेकिन वास्तव में नहीं हैं। में दिखा-वटी यपवाद (Apparent Exceptions) निम्माकित हैं .—

(१) व्यक्तियों की विशेष विवयी या शीक— नहा जाता है कि हुछ वस्तुमों के विषय में यह नियम लाजू नहीं होता। मान सीनिए कि निशी व्यक्ति की फिज-फिज देशों के टिकट बमा करने का शीक है। यदि उस व्यक्ति के पास पचार देशों के टिकट का सोहों गये हैं, तो इस्वावन देशों के टिकट की उपयोगिना उसके लिए कमा नहोंगी। ऐसी दमा में जितनी मी धर्मिक टिकटों के स्टॉकों में बृद्धि होगी, वह व्यक्ति जननी ही धर्मिक सम्नुस्टि प्रतुषक करोग। इसी कारण सह क्षा का उसके सम्मुस्टि प्रतुषक करोग। इसी कारण सह क्षा जाता है कि शोक (Hobby) पर यह नियम साग नहीं होना।

[स्मराए रहे कि इस प्रकाद में हु कि नियम की एक महत्वपूर्ण मायदा पर ध्यान नहीं दिया गया है। यही पर उपभोग की इकाइयों गुण और परिमाश में समान नहीं हैं, क्यों कि समी टिकट एक जैसे नहीं हैं। जब की दिकट दो अवग-अवग देशों के हैं, तो नियम के लागू होने का प्रकाद की नहीं उठता है।  $\mathbb{R}^2$ , यदि एक ही देश का दूसरा टिकट मिले, तो उसकी उपयोगिना पहले से कम होगी।

(२) जियमोग की छोटी इस्तर्यां—पदि जपमोग की इकाइयाँ बहुत ही छोटी हो, तब भी कर्याचित यह नियम लागू न होगा। प्रोपेक्स चैपमेग (Chapman) ने इस सम्बन्ध में पूर्व वर्षा कर्याच्या के स्वार्थ के पूर्व वर्षा कर्याच्या है। एमें एवं वर्षा कर्याच्या है। एमें एवं वर्षा की वर्ष बहुत हों हों। एमें क्याचित की यदि बहुत पोड़ी-भोटी मात्राओं में मोयना मिलता है, जिसकी कि पहुली इस्ताइयों इतनी छोटी हैं कि उसका नाम नहीं चल सकता, तो जैस-वेंस उसके पास कोपले भा हटों कहता छात्रा वर्षा है। वर्षों भी प्राप्त की प्राप्त कर कर कि कोपले की मुल्य मात्रा, समुचित मात्रा स्वया उपयोग के लिए सावस्यक मात्रा के सबीप न पहुँचा जाय, वडडी चली जायगी।

[इस जदाहरण के ठीक होते में सन्देह नहीं है. दिन्तु प्रोफेनर चैपमैन इस बात को मूल गये हैं कि इस उदाहरण से उपनोग नी इनाइमाँ समुचित नहीं हैं।]

(३) शराबी के लिए उपयोगिता—हुन्द लीपो का क्यन है कि एक शराबी की शराब के प्रत्येक प्राप्ते प्याप्त से पहले की अपेदता अधिक उपयोगिता मिलती है।

[इस सम्बन्ध में मह च्यान रखना चाहिए कि मराब पी लेने के पत्थान् सामग्री एक मामारण चा प्रीमत (Normal) म्मिल नहीं रह बाना है। उसकी मानमिक प्रवस्था बरल जानी है भीर इसी से उसके ब्यावरार पर यह नियम सामू नहीं होता है। ठीक ऐसी ही बात इसकी मानीत मत्यां के उपभोग के विषय में नहीं जा सनवीं है।

(४) सेवा का प्रयोग-कहा जाता है कि टेसीफोन सेवा का अयोग करने वाला की मुख्या के बढ़ने पर उसकी (टेसीफोन सेवा की) उपयोगिता घटने के बढ़ाय बढ़ती है।

[रिन्तु यह अपवाद बास्तिविक नहीं हैं, नयोकि नियम के आवरण नो एक व्यक्ति के पान देनीफीन की सहवा के सम्बन्ध में देशना चाहिए, न कि समस्त देशोकोन कनेकारों के सम्बन्ध में 1 वहाँ तक एक ही व्यक्ति का सम्बन्ध है, यदि उसके पास एक से प्रधिक देशीफोन हैं, वी प्रयोक नया देनीफोन समने पर दक्षकी उपयोगिता कम हो पासेगी 1]

( 🗴 ) फैंसन की वस्तुर्ये—दिखावटी सामानों, फैंशन की वस्तुर्थों, गक्ति तथा घन के मोइ स्रादि पर यह नियम खागूनहीं होता है। कहा जाता है कि इस प्रकार का मोह कमी उपयोगिता ह्यास निवम

सन्तर्द्ध होने में नहीं शाला. जिससे सम्बद्ध वस्त की प्रत्येक श्रमती इकाई से मधिक उपयोगिता प्राप्त होती है।

किन्तु ऐसा मोह रखने वाले मनुष्य असाधारण तथा विरले ही होते हैं। प्रशंशास्त्र के कविकांक जिल्हा सभी मनस्यो तथा सभी परिस्थितियों में लाग नहीं होते. वरन वे माधारण-

तमा ही सत्य होते हैं !]

( ६ ) दूर्तभ वस्तुयें-दुर्लभ (Rare) वस्तुयों पर भी यह नियम लागू नही होता है । कल विशेष परिस्थितियों में अमली इकार्ड से पहली डकाइयों की अपेक्षा अधिक उपयोगिता मिलती है। यदि किसी गहर में दस व्यक्ति ऐसे हैं जिनके पास दो-दो कारें हैं, और यदि इनसे से एक के वास तीसरी कार भी ही वाय, तो इस तीसरी कार की उपयोगिता उसके लिए झीर भी प्रधिक हो जायेगी, नवीकि यह उसके लिए ब्रेस्टता (Distinction) की वस्तू होगी ।

[इस विषय में भी इतना ही कहना पर्याप्त होगा कि यह भी कोई सामान्य दशा (General Case) मही है, बरन एक विशिष्ट परिस्थित है 1]

(७) मुद्राकी अपयोगिता-मुद्राग्नयथा यन पर यह नियम एक विशेष प्रकार से लामू होता है। कोई मनुष्य कितमा हो समीर वर्षों न हो बाय, फिर भी उसके लिए यस की भ्रतिस इकाई की कुछ न कुछ उपयोगिता अवस्य रहती है। यस की आवस्यकता पूर्ण रूप से कभी भी सन्तर्य नहीं होती, इसलिए धन की सीमान्त उपयोगिता कभी शुन्य के बरादर नहीं होती है । निम्म चित्र में धन की सीमान्त उपयोगिता का बक दिलाया गया है ।



दरधन का सीमान्त उपयोगिता का बक है। इसमें विशेषता यह है कि यह कही भी म क रेला से स्पर्ध नहीं करता। यह वक थीरे-धीरे भीचे की निरता है, विसका प्रयं यह है कि भन की सीमान्त उपमीणिता बहुत थीरे-थीरे घटती है।

िकिन्त इस नियम की भी भालोचना सम्भव है, बयोकि मुद्रा को हम साधन के रूप मेलेते हैं. जिसके द्वारा उपमोग की वस्तुएँ और सेवायें घरीदी जा सकती हैं। बास्तविक जीवन में महा की सीमान्त उपयोगिता भी उसकी मात्रा की वृद्धि के साय-साथ घटती जाती है ।1 बारतविक ग्रववाद---

निम्नाकित दशायें उपयोगिता हास नियम का नास्तविक धपनाद हैं :---

(१) मच्छी चस्तुए"-- प्रोफेसर टॉजिंग (Taussig) का मत है कि किसी प्रच्छी पस्तक को दबारा पढने से धयथा किसी कविता या गाने को दबारा सनने पर पहली बार की भपेदाः भविक चपयोगिता बिलती है 11

Taussig: Principles of Economics, Vol. 1.

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

¥Ę ,]

इस गथन के सत्य होने में सन्देह नहीं है, जिन्तु यह बणा बोडे समय तक ही रहती

है। दीर्चनाल में यहाँ भी उपयोगिता का कमशः हास होने लगता है।

(२) दूसरे के स्टॉक का प्रभाव—भीयू का वहुना है कि कसी-कभी एक वस्तु से हुमें मिनने वाली उपभोधना इस बात पर निर्भर है कि उस बस्तु को मात्रा दूसरे प्रक्रियों के पास वितानी है। यदि प्रोजेवर जोलिनी में अपलेक कोलिंज में प्रोजेवर के पास दोनी कार हैं। में प्रोप्त के पास में प्रोप्त के किए में दोने कार हैं। में प्रोप्त के पास के प्रमुख्य के प्रमुख्य

[यहाँ पर हमे यह ध्यान रखना चाहिये कि इसरी कार के दाद नारों नी सहया वहते

वर उपयोगिता प्रवश्य ही घटेगी।

यह दणा उम ममय तब बनी रहेगी जब तक कि निविचत सीमा तक भून नहीं बिट जायेगा। जब भून की तीमना दननी नम हो जायेगी कि बनकी उपविचति कियो विनेध नप्ट का कारण न देगी, तो प्रमंक माननी रोटी से पहनी की प्रदेशा कम चप्पोगिता मिनेशा। महीं में मुक्तम प्रांतिक दक्षा आरम्म होनी है। इस बमा में, जीते-जैसे रोटी का धीर ध्रिक्त उपयोग किया जाता है, वैदे-वैस प्रमंक कानती इनाई से पहनी से कम चप्पोगिता मिनेशा। मतः वस्त पीतिता हाता निवम वेचन मुखमा दशा (Pleasure Economy) का निवम है। इस तम्म क्यां स्वाम में रपते हुए ब्रायुनिक धर्मशाक्तियों ने निवम की परिमाणा की स्वोधिन किया है और समीमन परिमाणा में वे पुरूष विन्दु के वाद ध्रमका 'एक सीमा के बाद' मा 'पत्ततः' मा वामोगे का प्रयोग करते हैं। है ऐसी परिमाण के सन्दर्भे से तो इस विवम का नेसा भी ध्रमाद नहीं रह जाता तम वियम मा कोनीमिक हो जाता है।

<sup>1 &</sup>quot;The tendency slows itself so widely and with so few exceptions that there is no significant inaccuracy in speaking of it as universal."

<sup>-</sup>Taussig: Principles of Economics, Vol 1, Chapter 9.

(Footnot see on next page.)

### उपयोगिता हास नियम का महत्त्व (Importance of the Law of Diminishing Utility)

सर्वतास के दूसरे नियमों की भांति उपयोगिता हास नियम का पर्ययन भी सर्व-मास का एक महत्वपूर्ण विषय है। इस नियम का सैद्धान्तिक (Theoretical) सोर ब्यावहारिक (Practical) दोनों ही प्रकार का महत्व है।

नियम का संद्वान्तिक महत्त्व-

संद्रालिक हाँद से हबका उपयोग गूल्य के सिद्धान्त में होता है। माँग के नियम का स्राप्त महा गीवें कर पुने हैं। ध्यानपूर्वक देवने से बता चनेवा कि उपयोगिता हाल नियम सोर मांग के नियम की क्या पेता है। मांग का नियम साथ में उपयोगिता हास नियम उपयोगिता हारा पित्र कर साथ में उपयोगिता हारा नियम प्राप्त के शिवा हो होती है। मांग का नियम साथ में उपयोगिता हास नियम उपयोगिता हारा नियम के आती है। मांग उपयोगिता हारा नियम की आती है। मांग उपयोगिता हारा नियम की आती है। मांग उपयोगिता परती हैं। उपयोगिता परती का साथ के उपयोगिता परती काती है, जिन कारण वह मांग के साथ है कर की अपयोगिता परती काती है, जिन कारण वह मांग के साथ है कि वस्तु की अपयोगिता परती है। मांग का साथ साथ की अपयोगिता परती काती है। मांग का साथ साथ की साथ की

नियम का ब्यायहारिक महत्त्व-

व्यावहारिक (Practical) इंग्टि से भी इस नियम का बहुत महत्व है। प्रमुख लाम निम्म प्रकार हैं:---

(१) | विधियोक्कत उत्पादन का कारसा—प्रो० टीविया ने नहां है कि, "उत्पादन में स्वादों हुई विधियाता और उपयोग व उत्पादन सम्बन्धी व्यवस्थितां की रहम उपयोगिता हात नियम में पिता है। ।" जब एक नहतु के पूर्व प्रिक्त हो जाती है, तो उपयोक्तायों के विदाय उत्पादक में पिता है कि उपयोगिता पटने नगती है और इसलिए उत्पादक की भी कर कीनत (युव कम लाभ) मिसती है। महा प्रमे लाभ के निये बहु उत्पीत के सामनी को पुराने प्रयोगों से हृदा कर नये प्रयोगों में ममाता रहता है भीर इसके परिस्ता कर उत्पादन एवं उपयोग होगों विविधतायूर्ण एवं जटिन हीं। जाते हैं।

(२) कर प्रशासी का कायार—माधुनिक प्रश्नेत वायाये दरी (Progressive Rates) पर कर लगाने की है, जिसके धनुवार पती व्यक्तियों को क्वापती क्वी क्वापते की नुवारों से सानी बांग का सीमक पता के ला के ने वा पहला है। ऐसा दर्शी आपण पर किया है। ते हैं। एसा परिकार पर किया है। होते हैं िए एक धनी व्यक्ति की धाय वाधिक होने के कारण जाते कि ए मुद्दा की सीमान्य उपयोगिता निर्मंत व्यक्ति की सुना में कम होती हैं। अपनी बाय का बाधिक बहुत आप कर के रूप में देकर ही यह लिए का बात कर के रूप में देकर ही यह लिए का बात कर का है। आपणी बाय का बाधिक हैं। अपनी बाय का बाधिक की स्वापत कर के रूप में देकर ही यह लिए का बात कर का है। आपणी बाय का बाधिक हैं कि सभी करवाता कर चुराने का बात कर का है। आपणी बाय का बाधिक की कि स्वापत कर का है। आपणी का का बात की से हैं कि सभी करवाता कर चुराने का बात कर का है। आपणी बात की स्वापत कर का है। आपणी बात की से हैं कि सभी करवाता कर चुराने का बात की स्वापत कर का है। आपणी बात की स्वापत कर का है। आपणी बात की स्वापत कर की स्वापत कर का है। आपणी का का बात की स्वापत कर की स्वापत कर की स्वापत कर की साथ का बात की साथ की स्वापत कर की स्वापत कर की सभी कर की साथ कर की साथ कर साथ की स

<sup>&</sup>quot;As a consumer increases the consumption of any one commodity, keeping constant the consumption of all other commodities, the marginal utility of the vanishe commodity must eventually decline."—Boulding.

<sup>1 &</sup>quot;It is this fact of Diminishing Utility that explains the growing variety in the articles produced and the growing complexity of consumption and production."—Taussig.

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

में समान त्यान करें। धतएव उपयोगिता हास नियम को ब्यान में रखते हुए धमीरों पर गरीवों को अवेला धपिक ऊँची दर पर कर लगाना ही जीवत होया।

(३) कार्यकार्य वाचर उर्ज प्रमान पर राज्य होगा।
(३) कार्यकार्य वाचर प्रमान पर निमम हमें यह समम्राता है कि जीवन स्तर (Stangard and of Living) को एक निष्यत कीमा पर से जाने से कार्यकारता की शुद्धि की राशि पीमी हैं भयो हो जाती है। बान यह हैं कि उपनीप की समसी इकाइयों से पहली इकाइयों की तुलना

मे कम उपयोगिता प्राप्त होती है ।

(४) सम-सीमानत उपयोगिता नियम का आधार—धिकित्य सतीय प्राप्त करने के उद्देश से व्यक्ति अवसे प्रधान उस वस्तु पर व्यय करता है, जिससे उसे धवसे प्रधाक उपयोगिता सिता । तरपाना परि यह उसी वस्तु पर व्यय करता है, जिससे उसे धवसे प्रधाक उपयोगिता सिता । तरपान के कारणा जेते पटनी हुई उपयोगिता प्राप्त होती है। धताः उसे यह धावयकता मनुभव होती है कि वह प्रव किती हुती वस्तु पर व्यय करे जिससे वहीं वस्तु की पटती हुई उपयोगिता कि साधक उपयोगिता मिता। वह इसी प्रकार कर के स्थान में दूसरी वस्तु वा, दूसरी के प्रधाक उपयोगिता मिता। वह इसी प्रकार एक वस्तु के स्थान में दूसरी वस्तु वा, दूसरी के स्थान में दूसरी वस्तु वा, दूसरी के स्थान में त्री तरी वस्तु वा, दूसरी के स्थान में त्री तरी वस्तु वा, दूसरी के स्थान में त्री तरी वस्तु वा, दूसरी के स्थान के स्थान में दूसरी वस्तु वा, दूसरी के स्थान स्थान के स्थान के स्थान के स्थान स्थान

प्राप्त उपयोगिता समान या सममग समान होती है।

( ) अवभोक्ता की बचन का भी सायार—ज्य उपयोगिता किसी वस्तु को प्रयोग के लिए खरीदता है तो उसे प्रारम्भक इकाइयों पर दी जाने वाली कीमत की स्रथम प्रिक्ष उपयोगिता प्राप्त होती है। बाद में सरीदी जाने वाली इकाइयों की उपयोगिता कमता परती होते समित की स्वाप्त होती है। बाद में सरीदी जाने वाली इकाइयों की उपयोगिता कमता परती है। स्वाप्त की मत के दरावर रह जाती है। इसी समानता के मित्रू पर वह खरीद काद सर होते है। यदि धव तक सरीदी हुई इकाइयों से प्राप्त कुला उपयोगिता की सुनना उनके लिए दी गई कीमत (उपयोगिता के स्वाप्त) से की जाय ती देखेंग कि उपयोगिता की स्वाप्त उपयोगिता मिली है। यह प्रतिरंक्त उपयोगिता या उपयोगिता की स्वाप्त की कियासीता की कारण सम्मन होती है।

र है। इसिन मार्च भीर प्रयोग मुख्य भीर प्रयोग मुख्य को भेद—उपयोगिता हास नियम विनियम मुद्दर (४ ६) विनियम किन्या भीर प्रयोग मुख्य (Value-n-sxchange) भीर प्रयोग मुख्य (Value-n-usse) के बन्तर के बान्या की समझाता है। इसके बनुवार नियो बस्तु (जैसे—हवा) की पूर्ति विद्योग स्थिक होगी, उसकी सीमान उपयोगिता उतरी ही कम होगी और द्वनित्य उसका विनियम-मुख्य (बस्ते कोमत)

कम प्रथवा शूर्य होगा भले ही उसका प्रयोग-मूल्य (उपयोगिता) प्रधिक हो ।

#### षरीक्षा प्रक्रतः

 उपयोगिता हास नियम की परिमापा दीजिये और इसे पूरी तरह से समक्ताइये । क्या यह सब अवह लागू होता है ?

#### ग्रयव

उपयोगिना ह्रास नियम को बताइये और इसकी सीमाओं सहित व्यास्या कीजिये । अथवा

उपयोगिता ह्नास नियम को बताइये। "भ्रत्य बातें समान रहे" वाक्याश का महत्त्व बताइये। ये भ्रत्य बाते क्या हैं ? क्या जिनिमय के कोई बास्तविक मा दिखानटी ग्रापवाद हैं ?

#### चयता

'पटनी हुई सीमान्त उपयोगिता की प्रवृत्ति स्वयं को इतने व्यापक रूप में भीर इतने कम मणवादों के साथ दिलाई देती है कि इसे सर्व-व्यापक करने में नोई विशेष भ्रागुद्धता न होगी।" टाजिस स्वयंक क्यन का विवेचन करिये।

न होगा। ट्रानिया करने क्या करण कर का स्वयं करदेया होता में हिस्ताया की होता है हिस्ताया की होता है स्वयं हिस्ताया है स्वयं होता है है स्वयं होता है स्वयं है स्वयं होता है स्वयं होता है स्वयं होता है स्वयं है स्वयं है स्वयं है स्वयं होता है स्वयं है स

 किन दशामां में उपभोग के लिये प्राप्त वस्तुकी माचा के बढ़ने पर भी सीमान्त उपयोक्त गितालको प्रदेशी. और बयों?

[सह्ययक सेनेत:—मर्बेप्रयम निवम की परिवादा बीजिये और इसकी माग्यताधी का उल्लेख कीजिये। तरपञ्चात् इसके बास्तविक और दिखावटी प्रवदादी का पूर्ण विवेचन करिये और अन्त मे टीलिंग और प्रो० बोस्टिंग के कबनों के सन्दर्भ में निक्तये वीजिए।]

 उपनीगिता हास नियम को वताइये और यह समक्राइये कि इससे माँग का नियम किस प्रकार निकाला जाता है ?

[सहायक संकेत :— सर्वप्रयम उपयोगिता हास नियम का कथन थीजिये और इतके लागू होने के कारतों को संवेत ने बताइके, तत्यववात उताहरण और चिन की सहायता से नियम को प्याचना कोजिए। असन ने बताइये कि याँव का नियम उपयोगिता हास नियम पर निस प्रकार साधारित हैं ?

४. उपयोगिता ह्रांस नियम की प्राक्त)वनागुएँ ग्यास्या की वित्र । क्या इससे ब्राप होगो के क्या के मार्गवर्शन के लिए कोई नियम निकाल सकते हैं ?
[ह्रास्यक केसते :—वंक्शन जयमीगता ह्यास नियम का कचन वीकियं । इसे उदाहरए
भीर चित्र द्वारा समझाइये, तात्वाचात् यति सूक्ष्म से नियम की मान्यतामो भीर प्रवचायों की यहाइये। प्रत्न से, समझीग्रात् वपनीगिता नियम की बताइये जी कि व्यक्तियों के मार्गवर्शन कि निकाल का सकता है।]

# १३

# सम्-सीमान्त उपयोगिता नियम

(The Law of Equi-marginal Utility)

### पारस्भिक--

स्य-संमानल उपयोगिता नियम उपयोगित के सेन से सम्बन्धित है किन्तु इससे मिसतीजुसती मृत्तुसित्तां उपयथन शाहि कोने से भी देखने से माती हैं। सतः सम-सीमान्त उपयोगिता
तियम को एक हामान्य कर से भी अस्तुत किया पता है। सता साम-सीमान्त उपयोगिता
नियम प्रेति का किया के भी अस्तुत किया पता है। सत सामान्य कर से हसे 'शिक्तवायन
नियम' (Law of Substitution) न हते हैं। जिस प्रनार नियमी सिन्तु की सिन्ति स्वार हैं। उसती प्रनार किसी भी
रोने बाशि उपयोगिता से जिस बस्तु की 'सीमान्त उपयोगिता' कहते हैं। उसती प्रनार किसी भी
रावासि के साथन (Factor of Production) की सिन्ति इन्ति है के उपयोग से कुल उपय
(Total Product) में जो तृत्ति होती है उसे हम उस सायन की 'सीमान्त उपय' (Marginal
Product) कहते हैं। उपयोग में हम सम सीमान्त उपयोगित वार्ती वस्तु के स्वार पर सिक्त सीमान्त उपयोगिता वाली वस्तु ना उपयोग करते हैं। शिक इसी प्रनार उपयोगित में तर स्वार्ति के साथन के स्वार्ति पर, जिसके कि कम सीमान्त उपय मिसती है, हम ऐसे साथन को चुतते हैं,
जिसकी सीमान्त उपय स्विक हमें सी है। उपयोग में ऐसा करने से हमारा कुल सावीय प्रिक्तिम् हो आता है भीर उपयोग्ति से हमारी कुल उपयोग में ऐसा करने से हमारा कुल सावीय प्रिक्तिम ने इस

> प्रतिस्थापन नियम (Law of Substitution)

#### सामान्य कथन-

प्रतिस्थापन के नियम के अनुसार, एक कम उपयोगी वस्तु या महेंगे उत्पत्ति-साधन के स्थान पर प्रीपक उपयोगी बस्तु या सस्ते उत्पत्ति-साधन को प्रतित्यापन विषया जाता है, जिसमें कि सत्योग, उपयोगिता मध्या लाभ म्नाधिनत्त हो जाये । इस नियम की व्याख्या, सीमाये एव अपवाद सम-मीमान्त उपयोगिता नियम के समान है।

हुछ लेखको का मत है कि समस्य धर्मधास्त्र केवल इसी एक नियम का विस्तृत रूप है। घत यह नियम धर्म विज्ञान का सर्वभंद तिखानत है। इस नियम के अनुसार चलकर हम सपने जीवन की अधिक सुख्यमय बना सकते हैं और सामाजिक व मानवीय सुख को अधिकतम् कर सपते हैं। यह नियम हमें सीमित साथको को सबसे उपयुक्त रीति से उपयोग करने की जिसा देता है।

#### सम-सीमान्त उपयोगिता नियम (Law of Equi-marginal Utility)

सम-सीमान्त उपयोगिता नियम उपयोग का एक महत्त्वपूर्ण नियम है । इते 'उपमोग मे प्रतिस्वापन का सिद्धान्त' (Law of Substitution in Consumption) प्रषवा 'सम-सीमान्त उपयोगिना नियम' के प्रतिरिक्त निम्नाकित नामो से भी पूनारा जाता है :—(i) भ्रापिकतम् सन्तुष्टि का निषय (Low of Maximum Salisfaction), व्योकि इस निषम का गामन करने में उपयोक्ति को प्रियम मुंचा प्रामुद्धि मिन्नती है। (1) सदस्यत का निषम (Low of Indifference), व्योक्ति कि स्वाप्त करने में वारण उपयोक्ति कि स्वाप्त प्रामुद्धि मान्नति है। (11) उपयोग का निषम (Low of Consumption), व्योक्ति मान्न प्रतिम है। (11) उपयोग का निषम (Low of Consumption), व्योक्ति मान्न प्रतिम । (10) मिन्न प्रतिम । (10)

हमी निवम की सामील में स्रिक्त सीधी-मादी भाषा में हम प्रकार प्रतामा है, "मादि किसी स्वति के नाम कोई पेसी वश्यु है जिनके प्रतेच उपयोग हो नकते हैं सो पह हम नरम् को विभिन्न उपयोगी में हम जबार बोटेसा कि मधी हमाओं में उसे सामा सीवारण उपयोगिता आप्त में। कारण, यदि एक उपयोग में बस्तु की भीमाना उपयोगिता अपिक है, जो उसके सित् मह सामाज्ञक होगा कि नह हो किसी साम उपयोग ने इटाइक हम उपयोग में स्वार है।"

<sup>&</sup>quot;In order to obtain the maximum sum of enjoyment, an individual who has a choice between a number of enjoyments, but insufficient time to procure all completely, is obliged—however much the absolute amount of individual enjoyments may differ—to procure all partially, even before he has completed the greatest of them. The relation between them must be such that at the moment when they are discontinued, the amounts of all enjoyments are equal."—Gossen

(Footnot see on next nace.)

४२ ] सर्यशास्त्र के सिद्धान्त

मो॰ मेहता ने दस नियम को भीर मी धनिक निश्चित भागा में व्यक्त करने का प्रयत्न शिया है। उनशा नहना है कि, "यदि एक दी हुई समयावधि में एक वस्तु मनेक प्रावस्य-नवामों नो पूरा कर सकती है, तो दसवी एक दी हुई समयावधि में एक वस्तु मनेक प्रावस्य-के निया, दसवी मात्रा नो विनिध्न आवायकताओं के सीच दम प्रशास बेंट्या चारियों कि इसकी सीमानत उपयोगिता उस दी हुई समयावधि के सन्दर्भ में सभी दशायों में मान्यन समान हो वयों ।" ग्रें। मेहना नी परिमाया में एक निव्यत्त नान (a given period of time) पर वस दिया गया है। यह सम्यत्व है कि एक वस्तु निशी कात के धारम्म में भ्रविक मात्रा में उपयोग की लाये सीर उस नाल के धन्तिम मात्र में, ना मात्रा में, परन्तु हुल मितावर उमना उपयोगिती समय सबीव पर इस प्रवार बेंटना चाहिये कि प्रत्येक उपयोग में उमरी सीमान्य उपयोगिती

सपारि सार्याल धीर जे० के० मेहना भी परिमाणायें एक वन्तु के सन्दर्भ में भी गई हैं
त्यापि इतमें बन्तु के स्थान पर प्रध्य का प्रयोग करते हैं पर नित्यम की द्रध्य या प्राय के सन्दर्भ में
भी नागू किया जा कता है। ऐसी देशा में नियम की नित्यम कार से वहा जारोगा—"एक वर्षात प्रपत्ती गीमिन काथ (या द्रण्य) से खांबक्त मन्तुष्टि प्रध्य करने हेन्दु द्रध्य जो विसिन्ध सन्दुर्भि पर इस प्रकार प्रध्य करेगा कि अस्थिक बस्तु पर ज्या विष्य पर्य प्रध्य की खांन्तन इकाई से प्रान्त उपयोगिता (प्रयोग्त कीमान्य उपयोगिता) क्यान है। "

जहां तक उपयोगिता के पूर्णनः समान (Complete equalization) होने का प्रक है, शैद्धान्तिक हुन्टि में यह सम्मव है परन्तु व्यवहार में इसे प्राप्त कर सेता कटन है। हम समानता के 'ममीप' तो पहुंच सकते हैं परन्तु उसे जायद कभी भी प्राप्त नहीं कर मकते हैं।

नियम की मान्यतायें-

श्रीमान्त उपयोगिता ह्वाम नियम की श्रौति सम-श्रीयान्त उपयोगिता नियम की मी कुछ मान्यनायें हैं, जो इस प्रकार हैं :──

- (१) क्यमेगिता हुन्त नियम की सांग्यतार्थे—मह नियम भी (1) मुखमय प्राविक हता (Pleasure Economy) से ही सम्बन्धित है, (ii) साधारण (Normal) व्यक्ति के ही व्यवहार पर लागू होता है, (iii) इसकी सरस्ता के लिए भी वह साध्यक्त है कि एक बल्तु ही सभी हत्त्राह्मी परिलाम मीर गुल में समान ही हों. चीर (19) उपमोक्ता की निव, प्राय सादि एक सम्बाविष में समान रहते हैं, उनमें परिवर्गन नहीं होता।
  - (२) उक्योमिता को द्रव्य रूपी पैमाने से मापा जा सकता है।
- ( ३ ) घन या इच्च की उपयोगिता वयास्थित रहनी चाहिये। हिसी भी वस्तु की एक इकाई को प्राप्त करने में हम जो रपया ब्याय वन्ते हैं उसकी प्रत्येक इकाई की भी हमारे

<sup>&</sup>quot;If a person has a thing which he can put to several uses, he will distribute it among these uses in such a way that it has the same marginal utility in all. For if it had a greater marginal utility in one use than another, he would gain by taking away some of it from the second use and applying it to the first."—Marshall Principles of Economics, p. 98.

"If a commodity can satisfy many wants within a given period of time, then, in order to get the greatest satisfaction from a given quantity of it, its amount should be so distributed between various wants as to make its marginal utility, with reference to given period of time, as nearly equal in all cases as possible."—Ji. K. Mehta: Foundations of Economics, pp. 56-57.

(४) उपभोक्ता को विवेकशील होना चाहिए, प्रयांत उत्तमे निर्णय करने या परखने [क] उपभावता का विकास हाना चाहरू, समान उत्तर निर्माय करने या परत्त निर्माय करने या परत्त निर्माय होने वा विकास कर का स्त्र होने या होने का स्त्र होने वाती हैं, तो उत्तर विकास होने का स्त्र होने वाती हैं, तो उत्तर विकास व्यवहार इस नियम के सदस्ता के लिये यह पाल्यक है कि उपभोक्ता करने स्वर होने वाती होंगा। इस नियम की सदस्ता के लिये यह पाल्यक है कि उपभोक्ता करने स्वर होने स्त्र की स्त्र स्त्र होने स्त्र के स्त्र स्त्र होने स्त्र की स्त्र स्त्र होने स्त्र पर प्रियोगीय है। स्त्र होने स्त्र वर्ष हिम्मा जाय, जिससे सबसे स्त्र स्त्र स्त्र स्त्र स्त्र होने स्त्र वर्ष हम्मा है।

( y ) उपभोक्ता अपने द्वस्य को **बारत बोडी-पोडी साशः** में स्वय करता है । नियम की ब्यारया-

प्रत्येक व्यक्ति स्वभावतः इत बात का प्रयस्त करता है कि वह चपने शीमित लाधनों से प्रधिक से प्रधिक ताम उठाये। इसी कारए प्रस्केत उपभीतरा घपनी प्राय का विभिन्न बस्तुमाँ पर इस प्रकार वितरण करेगा कि उसे प्रायेक बस्तु पर व्यय क्षित यो प्रश्तिम रुपये से यसासम्बद समान उपयोगिता प्राप्त हो । कारण, इसी अकार ध्यय करने से झिथक्तम सन्तीप अपवा उप-भौगिता प्राप्त की जा सकती है। जब साथ विभिन्न वस्तुओ श्रीर सेवामो पर इस मुकार क्या नी जाती है कि प्रत्येक से सबसान सीमान्त जनगीनिता प्राप्त हो, तो घांपनका प्रयोगिता प्राप्त नहीं हो सकेनी कोर ऐसी दक्ता ने महि व्याप में ऐसा परिचर्तक कर दिया जाय कि दीमान्त उप-योगितार्थे समान हो जाने, तो कुल उपयोगिता में कृति हो वायेंथी थीर साप का सीमक लाक-द्यासक क्यन हथिनोष्ट होगा। इसी से यह निकम सम-मीमान्त उपयोगिता नियम कहनाता है। इस नियम को प्रतिस्थापन नियम इसलिए वहा जाता है कि जिस वस्तु के उपभोग से कम उप योगिता प्राप्त होते की सम्भावना होती है उसके स्थान पर हम ऐसी वस्तु का उपमोग करते हैं जिससे मधिक उपयोगिता मिलने की माशा है।

उदाहरण द्वारा स्पन्टीकरल--

उदाहर एहाग स्वटाकर एक से यह नियम झीर भी स्वप्ट ही जावगा। मान नीजिए कि एक स्वार्ट जर्दा रहा से यह नियम झीर भी स्वप्ट ही जावगा। मान नीजिए कि एक स्वित के पार को रहे के स्वप्ट के से स्वप्ट के से स्वप्ट के सार की नी चार स्वयुम्न पर क्या करना चाहता है। नीचे वो दी हुई तालिका में यह दिसाया गया है कि गेहैं, क्या, सावन झीर भीगी पर रथये की इकास्यों स्वयुक्त करने से किस प्रकार उपयोगिता मिनती है। इन चारो बस्तुमों की इकाइयाँ इस प्रकार चुनी गई हैं कि प्रत्येक की १ इकाई १ रुपये मे प्राप्त की जासकती है।

नालिका

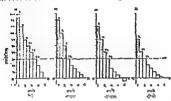
व्यय किये हुए घन की इकाइयाँ		वस्तुभ्रो से मिलने वाली सीमान्त उपयोगिता का कम			
गा इनग <i>रण</i> गेहूँ	कपडा	चावत	बीनी		
पहला रूपमा १००	80	Ç0	Ęa		
दूसरा " ८०	190	ξυ	80		
तीसरा "६०	¥.o	Yo	Ę o		
चीया ,, ५०	20	₹e	२ ०		
पौचवीं,, ४०	70	ξ×	१४		
জ্বেলী,, ২০	\$4	₹•	80		
सातवाँ,, २०	₹0	×	×		
ब्राठवाँ 🖁 १०	¥	•	२		
तवां ,, ०	ø	— <b>x</b>			

स्रव, यदि वह श्वाक्त स्वपने रुपयो के स्वय से स्विध्कतम उपयोगिता प्राप्त करना जाहता है, तो वह प्रत्येक रुपये को उत बस्तु की इकार्य करीया, जिससे कि उसे स्वयं स्विधक उपयोगिता मिलती है। निश्चय है कि सबसे पहला रुपया नेहें की प्रयम स्कार्य करोड़ने पर स्वय किया जायेगा, अधीक इससे उसे १०० उपयोगिता जिससी है। स्यय का मन इस प्रकार होगा:—

गेहूँ	क्षण्डा	धावल	वीनी
£08,	60%	203	40 C
Ęo¤	yo x	600	
Ko30	Xo*	Yo 11	8093
Yo 13			
30,00	\$ 0 48	3094	३० <sup>१४</sup> मीट—तालिका
₹0	30	84	२० मे उपयोगिता
	84	10	१५ के अपर लिखी
₹ =	10	X	१० हुई छोटी संस्था
	×.		४ हेपयो के व्यय
•		<u>—-</u> х	२ त्रमको सूचित
			० करती है।

## रेक्षा-चित्र द्वारा स्पध्टोकरस्-

इसी नियम को रेसा-चित्र में भी दिखाया जा सकता है। निम्न चित्र इसे दिखाता है:--



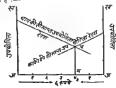
चित्र-सम-सीमान्त उपयोगिता नियम

इस चित्र से प्रत्येक भाषत एक रूपये के बदले में शिवने वासी उपयोगिता को दिखाता है। भारतों के ऊपर निषे हुए श्रद्ध यह बताते हैं कि रू० को जीत-सी इकाई दिसी बासु की इनाई विशेष पर क्षम की गई है। विन्दुदार रेपा समान सीमान्त उपयोगिताओं को दिवाती है।

इस नियम नो एक दूसरी प्रकार के रेखाचित्र द्वारों भी दिखावा जा सकता है। सान सीजिये कि एक व्यक्ति भाग को चाव भीर कॉफी इन दो वस्तुत्रोयर व्यक्त करता है। बाम भीर कॉफी दो मांग को धनुसुचियों समया सारिएखों उसके निए निम्म प्रकार हैं:—

	भाग की मांग की सारखी		कॉफी की माँग की सारगी			
व्ययं की गई मुद्रा की इकाइयाँ	प्रत्येक मुद्रा इकाई से प्राप्त उप- योगिना	कुल प्राप्त उपयोगिता	क्यय की • गई मुद्रा की इकाइयाँ	प्रत्येक मुद्रा इकाई से प्राप्त उप- योगिता	कुल प्राप्ध उपयोगिता	
प्रयम	Yo	¥0	प्रथम	\$o	3.0	
	314	20	दूसरी	28	**	
दूसरी सीसरी	30	१०१	तीसरी	₹•	৬ ধ	
षोपी	7.4	\$30	श्रीमी	2.8	0.3	
पंचरी	₹•	140	पौगर्वी	₹o	800	

मान सीजिए कि उपभोक्ता के पात छः स्पर्वे हैं और मुदा का प्रत्वेक एक स्पर्वा उप-रोक्त उदाहरल में मुदा नी एक इनाई है। ज्यर दी गई सारशियों के झाबार पर निम्न रेसा-विश्व सीवा जा सकता है:—



१६ | भवशास्त्र क ।सद्भारत

चित्र मे चाय और कॉफी की सीमान्त उपयोगिता रेखाये एक दूसरे को य बिन्दु पर काटती है स्रीर प बिन्दु से श्रद्ध पर प म सम्ब है। यह स्पष्ट है कि उपभीक्ता ६ स्पर्यों मे से पंचाय पर स्रोर २ कॉफी पर व्यय करेया, नयोकि इसी दशा मे उनका सन्तोग स्रविकतम् होता है।

नियम की नई स्याख्या-आनुवातिकता का नियम

श्राधुनिक श्रर्थवाल्धि सम-बीमांन्त उपयोगिता को एक श्रन्य दग से भी प्रस्तुत करते हैं, जिसके प्रदुसार जब एक वस्तु को उपयोगिता श्रीर कीमत अन्य वस्तु मा वस्तुयो की उपयोगिता श्रीर कीमत की ममानगती हो, तो श्रायकमम सन्तोष प्राप्त होगा।

उदाहरण्—मान लीजिय कि एक व्यक्ति के पास नाम नी १ इकाइयाँ हैं भीर इस हया में उसे ४ क ने बराबर श्रीसान्त उपयोगिता प्राप्त होती हैं। यदि लाग की कीमत ४ क कि कम हो, तो उसके लिए नाम को बादिन्दिक कहाइयाँ वरीवना सामन्नद होता, क्यों कि ऐसी दत्ता में उसे किए नाम के उपयोगिता भ्रीप्त मिनती है। यह नाम नी श्रतिन्दिक इनाइयो तत कि करीवता का नाम ते उपयोगिता भ्रीप्त के साम उपयोग्ता हिए। इस उपयोग्ता होता के स्वाप्त न हो जाय, मर्मात् सीमान्त उपयोगिता भ्रीप्त नीमत का अनुवाद 'इनाई' के बराबर होता नाहिए। इसी प्रमाद, उपयोगिता होर तीसरी वस्तुकों के सम्बन्ध में भी श्रयाहार करेगा। कता स्वाप्त मिनती की स्वाप्त के सम्बन्ध में भी श्रयाहार करेगा। कता अपने सिम्म के स्वाप्त हों सीमान्त उपयोगिता की उसकी कीमत से स्वाप्त सिम्म वस्तुकी पर प्रस्त प्रमाद हो। यह अपने स्वाप्त की अपने कि स्वाप्त के अपने स्वाप्त की स्वाप्त क

क वस्तु की सीमान्त उपयोगिता स्व बस्तु की सीमान्त उपयोगिता क वस्तु की कीमत स्व बस्तु की कीमत

ग बस्तु की सीमान्त उपयोगिता ग बस्त कीकीमत

यहाँ पर प्रत्येक वस्तुकी सीनाम्त उपयोगिता उस वस्तुनी कीमत के धतुरात में हैं। यहाँ वस्तुमों की सीमान्त उपयोगिताधों नी जुलना करने का सही उपया है, अयोदि बस्दुमी की सीमत उपयोगिताधों नी जुलना करने का स्वार्ध के सीमत बहुत है, भीतिक स्कादायों को केचल अनुपानजनक होती है। मान सीविष्ठ कि अस्तु ककी नीमत बहुती है, तो ऐसी दक्षा में बहुकम मात्रा म लरीबी जायेगी और उसके स्थान पर ल, ग धादि बस्तुमों की प्रविक्त मामार्ग लरीबी जायेगी और इस प्रकार अनुपात किर से प्राप्त कर लिया आयेगा। प्रतिस्थापन सिध्य की कार्यकीलाला का के स्थान

प्रतिस्थापन नियम प्राधिक लोज की प्रत्येक शाखा पर नायु होता है।

(१) जपमीग-अर्थिक ध्वक्ति को आज सीमित होती है। उसके पास समय ब्रोर सिंक भी सीमित होते हैं। उसका यह अयत्त रहता है कि वह अपने दूर सीमित सामगों से परिक्त सिंधिक साम प्राप्त वेर अने। वह प्रपत्नी आत, अपने समय ब्रीर समनी प्रक्रित ने विभिन्न कियाओं ने इस प्रकार बोटता है कि प्रत्येक रखा थे उसे समान सीमान्त उपयोगिता मिते। इस प्रकार के बेटवार की आवश्यकता केवल वर्तमान आवश्यकताओं के सम्बन्ध में ही नहीं होती है विक्त वर्तमान प्रीर मानी आवश्यकताओं के बीच की उपपित्त होती है। मुद्द का स्वभाव ही ऐसा है कि हम कम से क्या पन, समय और बाकि का उपयोग करके सामने सामित सामित साम प्रकार वाहते हैं। मित्सकेह उपयोग को में इस मित्रम सामित साम की

(२) उत्पत्ति में — जिस प्रकार एक उपभोक्ता के पास साधन सीमित होते हैं मौर वह उनका इस प्रकार उपयोग करने का प्रयान करता है कि उसे उनके उपयोग से मधिकतम् साम प्राप्त हो, ठीर इसी प्रकार एक उत्पादक के पात भी उत्पत्ति के साकत (पूँकी, कच्चे मात धािन भी भाग मात्र हो होते हैं धीर उसका हित इसी में होता है कि वह इन साधनों का सर्वीसम उपयोग करके खिक्क में साधिक लाग कमाने बीर उत्पादन क्यम (Cost of Production) की प्रमुतन हों। इस सम्बन्ध में उत्पादक के सामने यह समस्य। रहती है कि उत्पत्ति के विभिन्न साधनों के सास्योग के सारस्योग्क कमुमत को विभन्न सम्बन्ध में

स्वानहारिक सनुभव बसता है कि यदि उत्पत्ति के विशिन्न सापनों का उपयोग एक विशिन्न करनुष्ति में विश्व वायन में प्रिक्त वायन होता है और उत्पादन में प्रिक्त क्ष्य मुन्तन होता है और उत्पादन में प्रिक्त कुष्ताता (Maximum Efficiency) रहती है। इस सनुष्ति को प्राप्त करने कि लिए उत्पादक अपनि के विभिन्न सापनों के सोच प्रतिस्वापन करता रहता है, पर्यान् वह महुन तागन पनवा कम हुक्त तापन के स्वान पर सरते सापन प्रव्य प्रिक्त कुमान सापन पत उपयोग वरता रहता है। स्वान पर सर्वा स्वान करने कुमान सापन पत उपयोग वरता रहता है। स्वान पत पत पत्र स्वान करने सापनों के सनुदुन्तम सनुष्ति (Ideal Ratio) वा पना सना सेते हैं। इस प्रवार, प्रतिन्यापन विषय अपनाहक के जिन् उपयोगि होता है।

ज्वाहरणस्वस्य, यदि कोई स्वावाक जरवित के पैमाने का विस्तार दर्शन वाहता है सी जसके नित् दो लाट मध्याववाएँ रहती है—जयम, व्यवित्य ध्विमां को बाम पर समाये सम् दूषरे ममीनो को सरा बढ़ाये । व्यवित्यो होर मधीनों के बीच प्रतिक्षापन सम्प्रच होता है, दम-नित् सामन की उपयुक्ता देख कर हो जताबक नह निज्यक करता है कि श्रीका छोर मधीन इन दोनों में किताते को अध्यास का यह वार्य प्रतिस्थापन नियम के ही धनुमार होता है। खराति में इन नियम को बहुधा "सम्मीमान प्रत्याय नियम" (Law of Equi-morginal Return) के नाम में पुकारा जाता है।

Return) के नाम में पुरारां जाता है।

( के) विस्ताय में—विनिनय (Exchange) में भी यह नियम बहुन महरवपूर्ण है।
दिनिमय का गांध विषय में—विनिनय (Exchange) में भी यह नियम बहुन महरवपूर्ण है।
दिनिमय का गांध विषय में में एक कहतु के स्थान वर हारी वस्तु के प्रतिस्थापन का है कार्य होता
है। हम पपने पास फालतू वस्तु की किसी ऐसी वस्तु प्रयास तिवार में सदस्य ति है जिहकी हमें
प्रायम तरा है भीर जी किसी हसरे स्थान के पास काततु है। विनियम कार्य सावार ही यह होता
है कि हम कम उपयोगित पहने वालते वालतु की प्रीयस उपयोगिता वाली वालु में सदस्य में तर वे वाले
देश हैं कि समय हमें प्रयोग की वालु में मांचित्रमा द्वारा प्रतिक पत्त नम्म उपयोगी वस्तु के बदने में
प्रायस उपयोगी वस्तु मान करता है। विनियम में प्रतिक्ष्य पत्त नम्म उपयोगी वस्तु के बदने में
प्रायस उपयोगी वस्तु मान करता है। विनियम में प्रतिक्ष्य पत्त में कार्य तीलता वस्तु विनियम (Darter) में, स्वर्धान जब एक क्ष्तु के बदने में हसरी वस्तु में आजती है, आए-साथ
दिसारी दश्ती है। मुदा-विनिमय (Money Exchange) का भी, जिसमें पहुने किसी वातु को
मुद्रा में दश्ती है। मुदा-विनिमय (Money Exchange) का भी, जिसमें पहुने किसी वातु को
मुद्रा में दश्ती है। मुदा-विनिमय हम प्रवास के बदने में द्वारी वस्तु प्राप्त की आती है, प्राथार
विस्तृत वर्षी होगा है।

यह नियम एक क्षम्य हस्टि से भी विनिषय में महत्वपूर्ण है। यह हस्टिकोए है भूहय निर्मारण ना मर्थान् प्रनित्मापन नियम सून्य के निर्मारण में भी उपयोगो होता है। जब निर्मा सम्द्र ने भीमन कड़ जाभी है, तो हम उम बर्स्टु के स्थान पर निर्मा हमसे ऐसी यम्मु वा जमिंग क्ष्में कर ने ने में हतनों महेंगी नहीं है। परिल्याम यह होना है हि सेहमी वस्तु मी मीन में नमी हो जाने के कारण उसकी बीमन नीचे या जाती है।

( Y ) विकास में — विकास भी स्था नियम ना साम्रदायक उपयोग होता है। [बतरों हुत उप्पत्ति होने हैं वह बंदुफ उपय (Toint Product) होनो है, ग्योगि यह उप्पत्ति ने सभी सायमों के मामूहिर प्रयत्न का एस होती है। इस नुस्त उपयत्र में से उरश्ति वे विभिन्न साधनों के प्रलग-धलग हिस्से बीट आते हैं। वितरस्य का एक महस्वपूर्ण सिद्धान्त यह है कि उत्पत्ति के प्रत्येक साधन का हिस्सा उसकी सीमान्त उत्पादकर्ता (Marginal Productibity) द्वारा नितिवत किया लाता है। दोर्घकाल में उत्पत्ति के प्रत्येक साधन को उसकी सीमान्त उपज (Marginal Product) की क्षेत्रस के ही बरावर हिस्सा मिनवा है, उससे कम या प्रविक्त नहीं। उससि के सित्या प्रयाद के किसी साधन की क्षीत्रान्त उत्पादकर्ता कुल उपज में उस साधन की सन्तिम प्रयाद सीमान्त दक्षाई की देन होती है। सीमान्त उत्पादकर्ता के उस माम की सुप्तित करती है जो उत्पत्ति के प्रत्य साधनों के वसास्य रहने की देश में पह प्रधिक हक्षाई हारा उत्पन्न की अपने हे वास्ति माम को इससे का साधन की एक प्रविक्त हक्षाई हारा उत्पन्न की अपने हिम्म लागि अपने हक्षा साधन की हमी साधन की हमी किस उसक स्थान पर प्रत्य साधनों को प्रयोग किया गामिगा। इसी प्रकार, यदि किसी साधन को इससे कम पारितीयस देशा हो की किर इसक स्थान पर प्रत्य साधनों को प्रयोग किया गामिगा। इससे प्रकार, यदि किसी साधन को इससे कम स्थान पर प्रत्य साधनों को प्रयोग किया शामिगा। इससे प्रकार हमाने के प्रयोग हिम्म लागित। साधनों के स्थान में प्रयोग किया लागिगा। इससे प्रमुख साधनों के स्थान में प्रयोग किया लागिगा। इससे प्रमुख साधनों के स्थान में प्रयोग किया लागिगा। इससे प्रमुख साधनों के स्थान में प्रयोग किया लागिगा। इससे प्रमुख साधनों के स्थान में प्रयोग किया लागिगा। इससे प्रमुख साधनों के स्थान में प्रयोग किया लागिगा। इससे प्रमुख साधनों के स्थान में प्रयोग किया लागिगा। इससे प्रमुख उद्योग हिम्म साधने के स्थान में प्रयोग किया लागिगा।

(५) राजस्व सं—प्रनित्थापन नियम राजस्व विज्ञान से भी एक सहस्वपूर्ण स्थान रखता है। राजस्व का उद्देश्य स्थिकतम् सामाजिक साम (Maxmum Social Advantago) प्राप्त करना होता है। जिल प्रकार स्थिकतम् प्रचान मानिकतम् उपज्ञ साप्त करने के नियम के आवश्यकता पश्ती है, उसी प्रकार सामाजिक साम को अधिकतम् प्रचान स्थान कि कि सिए भी इस नियम को आवश्यकता पश्ती है, उसी प्रकार स्थाना कि स्थान स्

इस प्रकार यह नियम लगमग सर्वव्यापी है। कुछ प्रयौत्ताक्षियों ने तो इसे "प्रयोगास्त्र का नियम" (The Law of Economics) वहां है, बयोकि सर्ववास्त्र के दूसरे सभी नियम इसी में से निकलते हैं। शोबन्स ने इसे "सर्यवास्त्र ना स्नायार" (Basis of Economics) कहां है, स्वीकि वह सीमित सामगो के उपयोग की शीत बताता है। मासंस्त्र का भी कहना है हि, "यह नियम प्रायिक क्षीज के त्यात्रम सभी सीगों ने साग होता है। "!

### नियम की सीमाये एवं ग्रालोचनायें

इस नियम के विरुद्ध विशेषतः इसकी श्रृटिपूर्ण मान्यताओं के कारण, कटु धालोबनायें की गई है, जो कि निम्न प्रकार है :—

(१) उपयोगिता को ठीक-ठीक मान सम्मव होना — उपयोगिता प्रयम सन्तोष (Satisfaction) मानविक रक्षार्थ हैं, जिनकी कोई सूर्त (Concrete) मानविक रक्षार्थ हैं, विनकी कोई सूर्त (Concrete) मान सम्मन नहीं है। ऐसी मान केरस अनुमानजनक (Abutharry) हो डीती हैं, जिबके कारख यह नियम मी मनुमानजनक रहता है। प्राप्तिक सर्पशास्त्र में उदासीनता कको (Indifference Curves) की सहायता ने रक्ष सप्तार की निर्मुचक कर दिया है। उपसे उदासीनता अक की प्रसानी प्रयन्ति नई है सिक्स के स्वाप्तिक को भावन के की स्वाप्तिक स्वाप्तिक की स्वाप्तिक की सावस्थलन हो नहीं पहते हैं है

<sup>1</sup> The application of the principle of substitution extend over almost every field of economic enquiry."—Marshall.

- (२) मुद्रा को उपयोगिता समास्यत न रहना—हमारा प्रतिदित ना सनुभव हमे बनाना है नि हमरो बनुषों को सौति मुद्रा पर भी उपयोगिता हास नियम सवस्य लानू होता है। तब हमारे गास पुद्रा की साथा में सूर्ति होती है, तो हम रुपये की स्थानी हकाइयो को उत्तरा महरव नहीं देत है जिता निपहली हफाइयो को देते वे । साधान्या सनुभव मही बताता है कि एक पत्री स्वतिक के निए एक्यों का महरव बता ना है कि एक एको स्वतिक के निए एक्यों का महरव दतना नहीं होता जितान कि एक निर्मेत स्वतिक के निए होता है। इस प्रकार, मुद्रा के स्टॉक में बृद्धि होने से उत्तरी भी सीमारा उपयोगिता पदती चनी अनी है। हम समा चता है कि यह नियम एक सनत स्नोर प्रवासनिक माय्यता ह
- ( १ ) देश्य सदा ही विवेषपूर्ण दंग में नहीं किया जाता—यह नियम इस मान्यता पर प्राथमित है कि इस्वेक प्रविभोक्ता तोक-विचार कर स्थम करना है। स्थम नरे से पहले ही बहु नायवानियुक्त देश यान की जुनना नर लेना है कि मुद्रा को उपयोग करने ते पहले ही स्वन्य दक्षाओं में किनना लाग होगा। परण्यु, वास्तव में, हम साने ज्यय के सम्बन्ध में इतने सावधानी में काम नहीं केते हैं। बारागु—(1) हमारे स्थम का एक नाशी बड़ा भाग बहुन-वी। दशायों में बातान्यनः, विचारहीन ब्यव्याद हमरों की देय-रेग पर प्राथमित होगा है। (1) हमारे सहुन-वा। क्याद हमारी धारनो। तथा जब सावधीकर पर्योद्धायों द्वारा निधिवत होता है जिन्न हम रह रहे हैं धीर ऐनी दशायों से पूरी वरह बोम-विवार वर स्थम करने वा प्रस्त हो नहीं पठला। हां, इनना सक्षव वहां जा गहना है कि जब कोई यहा स्थम करना होना है तह हम हम सीव-विवार सम्बन्ध करते हैं।

(४) उपभोक्ताओं का कतान—बहुत-सी दलायों में उपभोक्तायों का प्रप्तान इस नियम की परियोगा बन आता है। कितनी ही बार उपभोक्ता यह जानता भी नहीं है कि उसके सम्भूप नियनी सम्भावनायें (Alternatives) मीभूद हैं ? इस प्रकार, यह नियम कीमती भीर विभिन्न बस्तुयों की सुननात्मक उपयोगितायों के सम्बन्ध में उपभोक्ता के ज्ञान को पूर्ण मान कर समझ है।

( x ) बातुओं की कोमनों में परिवर्तन—वाजार में वस्तु-कीमतें मीर इसलिमें उनकी उपयोगितामें भी प्राप्त परनी-पड़नी रहनी है, जिस कारएंग उस्तुओं के जन में सम्बन्ध में, एक विषय उपयोगिता-नुनना-पार्ट के साधार पर बनाई गई बोजना झस्त-पास्त हो जाती है म्रोर साजार में पड़ेंग कर उपयोग्ता को सनवीर स्कृत के स्थय करना पड जाता है।

- (६) हुत बातुचं उत्तराव के अनाना देश के ज्याने रंगा देशनामा के हिता में झायार पर निरिचत किये गये त्रय-त्रम को लागू करना दालिये भी किन हो जाना है कि हमारी बोजना की नी में क्षेत्री बातु का साम, जबकि हम जाजार में बातिय के लिए जाते हैं, मनुगतवय होती है। पतात हमें के हिता प्रयोगी बातु मरीहनी परती है, जिससे हम प्रयोगी सानु मरीहनी परती है। जिससे हम प्रयोगी सानु मरीहनी परती है। जिससे हम प्रयोगी सानु मरीहनी परती हम सानु मरीहनी सानु मरीहनी परती हम सानु मरीहनी सानु
- ( ७ ) धायकतम् कुस उपयोगिता एवं प्राधिकतम् सम्बुष्टि से मेर-वैसा कि हम पहने ही गर्नन कर पुढे है कि उपयोगिता दच्या को बोठना वा माप है सर्वान् धनुमानित गन्नुष्टि है कि मुद्रा के प्राधान के स्वान्त के प्राधान के प्राधान के प्राधान के स्वान्त के प्राधान के प्रधान के प्रधान
- को समितवान करने में सबन हुए हैं, तो कहरी नहीं है कि हम समितवान मर्ग्याद भी प्राप्त करें। ( = ) बातुओं को सिकाग्रजता--निवास के लागू होने के लिये एक नायदा गह है कि स्वय सम्बन्धी विभिन्न वस्तुयों को छोटी-छोटी हकाइयों में प्रयोग करना सम्बन्ध है।

धर्षशास्त्र के सिद्धान्त

E0 ] लेकिन, जैसा कि बोल्डिंग ने बताया है, ब्रनेक ध्यय सम्बन्धी धस्तुर्ये (उदाहरणार्थ, रेडियो, कार, पक्षा) छोटी-छोटी इकाइयो में विभाजित नहीं की जा सकती हैं, जिस कारण इनकी तलना प्रत्य

बस्तको की सीमान्त उपयोगिताको से करना सम्भव नही है. जैसे-कारों की सीमान्त उप-योगिता की मुसना सन्तरों की सीमान्त उपयोगिता से नहीं की जा सकती है।

( E ) शास्त, रीति-रिवाज श्रीर फँशन में परिवर्तन-व्यवहार में उपभोक्ता प्राय: बादत रीति रिवाल भीर फैशन से प्रमावित होता है. जिस कारण वह सर्वेव प्रधिक उपयोगी बस्तू पर ही व्यय नहीं करता। पूनः रीति-रिवाज, फैशन और स्वमाय बदलते भी रहते हैं।

(१०) टिकाऊ वस्त्यें-जैसा कि बोल्डिंग ने बताया है, सम-सीमान्त उपयोगिता हास नियम एक निवनत बजट अविध में हो लाजू होता है, जो प्रोध: एक वर्ष होती है। जब खनभोक्ता यह विचार करता है कि वह आय के कितने भाग को किस अस्तु पर ध्वय करे, तो श्राय: 'बजट श्रवधि' को प्यान में रखता है, श्रवीत एक वजट श्रवधि की श्राय से उसी वजट श्चवित्र की बाय में बपने सन्तोप की विविकतम् करने के लिये प्रयत्नशील रहा हैं। लेकिन कार, पता प्रादि यनेक वस्तुयें ऐसी है जो कि दूसरी बजट अवधियों से भी काम आती रहती है। इनको खरीदते समय हम इनकी उपयोगिताझो की लुखना हेतु इस एक वर्ष के लिये ही नहीं बरन झागामी कई वर्षों के लिये प्राय जपयीनिताओं को भी ध्यान से रखते हैं। फलत: ऐसी दशा मे नियम लागू नहीं होता । हाँ, यदि बजट अवधि को इतने वधीं तक बढ़ादें कि टिकाऊ बस्त का सम्पूर्ण उपयोगी जीवन उसमें था जाय, तो बात दूसरी है ।

(११) पुरक बस्त्यं — जो वस्तुये एक दूसरे की पूरक होने के कारण साथ-साथ एक निश्चित धनपात मे प्रयोग की जाती हैं (जैसे-इप-बीभी-बाय), वे एक-दूसरे के स्थान मे प्रयोग नहीं की जा सबती हैं और इस कारण उनके सन्वत्य से यह नियम लागू नहीं होता है। उपर्युक्त झालोचना के बावजूद क्य-सीमान्त उपयोगिता नियम का महस्व लाम नहीं

होता । निहसन्देह द्रव्य रूपी पैमाने से उपयोगिता को दिल्कुल सही रूप से मापना तो सम्भव नही हीं। है किन्तु एक मोटा बतुकाश तो लवामा ही जा सकता है। उपयोगिता और संगुप्टि एक बात न होते हुए भी दोनों में प्रति वनिष्ठ संस्वत्य है, जिस कारण इन्हें मोटे रूप से एक ही माना जा सकता है। इसी प्रकार, आधिकाश व्यक्ति विवेकशील होते हैं और विचार करके ही व्यय करते हैं। पून: जैसा कि चैपमैन के निम्न शब्दों से प्रकट होता है, प्रत्येक व्यक्ति जाने-मजाने इस नियम का पालन करने का प्रयास करता है —

प्रोo चैपर्मन के मतानुसार उपरोक्त आसोधना ठीक नहीं है। उन्होंने लिखा है,"हमे कोई इस नियम के अनुसार व्यय करने के लिये बाध्य नहीं करता है परन्त जिस प्रकार एक परवर, को प्रकाश से फूँका गया है, पृथ्वी पर गिरने के लिए बाब्य होता है, उसी प्रकार, क्योंकि क्षम चित्रेकतील हैं, हम इस नियम के अनुसार चलने के लिये बाब्य हैं।" अतः, निष्कर्ण के रूप भी, नियम के बारे में भेवल इतना ही कह सकते हैं कि एक बुद्धिमान तथा विवेकशील व्यक्ति इसी नियम के मनुसार व्यय करने की प्रवृत्ति रखता है।

सम सीमान्त उपयोगिता नियम एवं उपयोगिता झास नियम

सम सीमान्त उपयोगिता नियम 'सीमान्त उपयोगिता ह्वास नियम' पर मामारित है । प्रत्येक जपभोक्ता को बहमात्रा में वस्त्यें और सेवाएँ खरीदनी पडती हैं। किसी वस्तु को वह जितनी ही मधिक मात्रा में खरीदता है उतनी ही उतकी सीमान्त उपवीगिता घटती जाती है। किसी एक प्रवस्था पर उपभोनता के लिये यह लाभदायक हो सकता है कि वह उस वस्तु के स्थान पर किसी दूसरी ऐसी वस्तु नो खरादे जो या तो उसके पाख वहत पोडी मात्रा मे है जिस कारण उसकी सीमान्त उपयोगिता बहुत ऊँची है। चूँकि श्रविक मात्रा में सरीदने से प्रत्येक

वस्तु की सीमान्त उपयोधिता घटती जाती है, इसिक्ए किसी भी उपयोक्ता को कोई एक वस्तु बहुत भविक मात्रा में नही सरीदना चाहिये।

### प्रतिस्थापन नियम एवं उत्पत्ति द्वास नियम

प्रतिस्थापन नियम एवं उत्पत्ति ह्वास नियम में सनिष्ठ सम्बन्ध है। समार्थ में,
उत्पत्ति ह्वास नियम की निवसाबीसता के कारत्य ही उत्पादन के क्षेत्र में प्रतिस्थापन नियम नाएं,
हिता है। यदि उत्पादक एक उत्पत्ति साम को रियम देवे हुए दूसरे साधन की इकाइमी
उत्परीत्तर नियाता जाता है, तो उत्पत्ति ह्वास नियम की नियमतिस्ता के फलास्क्रण उसे पदती
हुई उपन प्राप्त होती है किन्तु गरिस्तर्वनकोल सामन की इकाइमी उसी सीमा तक महाई जामेगी
नहीं पर उपकी सीमान्त प्रधा प्रदेश हुए क्या में उसके लिये दिये जाने याते सूम के करावा
नहीं जाय। विशेषमां अने क्षेत्र में प्रसा के प्रसा का माने में निया जाने क्षेत्र हिता है कि

	की सीमान्त उपज सा साधन की सीमान्त उपज
	की की मत
न स	धिन की शीमान्त उपज
	at the property

#### परीक्षा प्रकाः

 सम-सीमारत उपयोगिता नियम की व्याख्या कीजिये । क्या इसका प्रयोग प्रपंशास्त्र की भग्य शालामी में किया जा सकता है ?

#### प्राथका

सग-सीमान्त उपयोगिता निवम की व्याख्या कीजिये । अर्थशास्त्र मे इसका क्या महत्त्र है ?

सम-सीमान्त उपयोगिता निगम को स्वष्ट रूप से समक्षाइये और दैनिक व्यवहार में इसकी उपयोगिता को बताइक्षे ।

[सहायक संकेत : — वर्षप्रधान समन्तीभाग्त उपयोगिता नियम की उदाहरण भीर रैताचित्र की सहायता से कारणा कोजिय । तरपत्रवाद आर्थिक किलाओं के विभिन्न क्षेत्रों में इसके प्रयोग मी वताइये और भारत में निकर्ण निकासियों कि दैनिक व्यवहार में चेतन-प्रवेतन कर में मरोक गानित इस नियम का पातन करता है।

२. एक व्यक्ति की, जिसने अभी हाल भे १०० ६० कई वस्तुओ पर थ्या किये है, यह पता चलता है कि सभी वस्तुओं की सीमान्त इकाइयों से उसकी उपयोगिता लगभग समान है। इसे कीन-मा मार्थिक सिद्धान्त स्थल्ट करता है ? इसकी प्रमुख मान्यताय कीन-मी है ? यदि उसकी लरीदों पर फैसन, रीति-दिवाज घीर आदत का प्रभाव पड़ता, तो उसके सन्तीप मे क्या परिवर्तन हो जाता ? सम्माज्ये ।

#### \_\_\_\_

सम-सीमान्त उपयोमिता नियम की ज्याख्या कीजिये। यह नवाइये कि जीवन मे यह नियम रीति-रिवाज या फैशन से किस प्रकार संघोधित हो जाता है ?

सहायक संकेत :-- सर्वेत्रयम नियम का कथन एवं इसकी मान्यतार्थे दीजिये । तत्पश्यात्

**६**२ ] घर्षशास्त्र के सिटान्त

उदाहररा ग्रीर रेखा-चित्र की सहायता से व्याख्या कीजिये। ग्रन्त मे यह स्पष्ट कीजिये कि रीति-रिवाज, फेजन और आदत का नियम के कार्यकरण पर क्या ग्रसर पहता है ?]

 प्रतिस्थापन के नियम की बालोचनारमक व्याख्या कीजिये । इसके व्यावहारिक महत्त्व को बतारवे ।

#### स्यवा

"प्रतिस्थापन के सिद्धान्त का प्रयोग धार्थिक खोज के लगभग प्रत्येक श्रीक्ष में होता है।" स्पष्ट की जिस ।

सिहायक सकेत :-- सर्वेत्रयम प्रतिस्थापन नियम का कथन दीजिये ग्रीर शिह बताइये कि उपभोग के क्षेत्र में इसे सम-सीमान्त उपयोगिता नियम कहते हैं। तरपश्चात सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की उदाहरण और रेखा-चित्र द्वारा व्याख्या कीजिये । मन्त में, उत्पत्ति, विनिमय, वितर्ण और राजस्व में इस नियम के प्रयोग को धताइये।]

Y. प्रतिस्थापन के निषम की मालोचनात्मक विवेचना कीजिये । इस नियम की मालोचनायें भीर सीमार्थे क्या है ?

सिहायक सकेत ·--सर्वेत्रयम प्रतिस्थापन के नियम का सामान्य कथन दीजिये । तरपहचात उदाहरण भीर रेखा-चित्र द्वारा सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की व्याल्या कीजिये। धन्त मे. नियम की मान्यतायें और वालोचनायें दीजिये ।

उपभोग के क्षेत्र से ब्रानुपातिकता के नियम को पुरी तरह से स्पष्ट की जिये ।

सिहायक संकेत - सर्वप्रथम यह बताइये कि सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की ग्राधनिक व्याख्या को ही धालपातिकता का नियम कहा जाता है। इसलिए, सम-सीमान्त उपयोगिता नियम का कथन दीजिये और उवाहरण व चित्र द्वारा उसकी ग्यास्था कीजिये। अन्त मे, इसकी चाध्निक व्याख्या दीजिए।]

 सम-सीमान्त उपयोगिता नियम की विवेचना कीजिये तथा एक रेखा-चित्र की सहायता से सिद्ध कीजिये कि एक उपभोक्ता यदि इस नियम के अनुसार कार्य करे. तो उसे प्रधिकतम सन्तोष प्राप्त होता है ।

सिहायक सकेत :-सम-सीमान्त उपयोगिता नियम का सामान्य कथन दीजिये और इसे सदाहरता व चित्र की सहायता से स्पष्ट कीजिये। चित्र द्वारा दिखाइये कि केवल नियम के धनसार चलने से ही उपभोक्ता को ग्रधिकतम सन्तृष्टि प्राप्त हो सक्ती है। हम यह भाग कर चलते हैं कि दो बस्तये हैं—चाय धीर चीनी। चाय पर महाकी OM मात्रा ब्यय की जाती है और चीनी पर भूदा की OM' मात्रा जिससे कि मदा का कल व्यय OM →OM' के बराबर होता । चित्र में A चाय की उपयोगिता रेखा (Utility curve) है धीर 🏿 जीमी की उपयोगिता रेखा। यदि चाय पर मुद्रा की OM मात्रा व्यय की जाती है और चीनी पर गृहा की OM' तो ऐसी दशा में चाय और चीनी की सीमान्त उप-

चित्र-समन्तीमान्त उपयोगिता नियम

योगितामें प्रवश् जन पर व्यथ को हुई दुदा की सीमान्त जपयोगितामें क्ष्मण: PM तया P'M' है सीर, जैला कि चित्र में दिखाला गया है, PM—P'M', तम-सीमान्त उप-योगिता गित्र मह बताता है जि जब चुता की दिल में दिखाला गया है, PM क्षा के प्रवृद्धान उप-योगिता गित्र मह बताता है जि जब चुता की दिखा में दिखाला पर के सिवार ने प्रविक्त मह कि स्वर्धा प्रयाद किया प्रवाद OMPA+OMP'B) प्रधिकतम् होती है। यदि हम ऐसा दिखा मके कि इस रिति के प्रतिक्ति क्षित्र प्रित है जो हम सरकता ते यह कह सकते कि उपरोक्त निवस के धनुसार ज्याद करने दे ही व्यवस्थात ते यह कह सकते कि उपरोक्त निवस के धनुसार ज्याद करने दे ही प्रधिकतम् बन्तीय प्राप्त हो सकता है प्रस्कात है अपना कि उपरोक्त निवस के धनुसार ज्याद करने दे ही प्रधिकतम् बन्तीय प्राप्त हो सकता है प्रस्कात की प्रधान कि उपरोक्त होता है कि मान्त होता के उपरोक्त होता है स्वर्ध के प्रधान की उपरोक्तिता से हुई कि PMmp शेष्ठ प्रधान मुझ्ल कि प्रधान की उपरोक्तिता से हुई कि PMmp शेष्ठ प्रधान मुझल कि प्रधान कि उपरोक्तिता के हुई कि मान्त होता है कि के बता दे कि के बता दे कि के स्वर्ध करने के कुल उपयोगिता कर हो गई दिखा से होता है कि केवल ऐसे हो तारों के स्वयद करने में कुल उपयोगिता कर हो गई दिखान से होता है कि सेवल कि सीमाग्त उपयोगिता से विकार स्वर्ध करा होती है। विवस कि सीमाग्त उपयोगिता सेविक स्वर्ध करा होती है। विवस कि सीमाग्त उपयोगिता सेविक स्वर्ध करा होती है। विवस कि सीमाग्त उपयोगिता सेविक स्वर्ध करा होती है। विवस कि सीमाग्त उपयोगिता सेविक स्वर्ध करा होता है।

१४

# उपभोतता की बचत

(Consumer's Surplus)

प्रारम्भिक-

जनभोत्ता की बचन केनल एक निवार (Concept) है, विद्वान्त (Doctrine) नहीं, जीवा कि लोग गलती से यह देते हैं। ऐतिहासिक हरिट से जनभीता की बचत के विचार की प्रतिन्तित्व पर्यासिकों में पुलानों से देहां जा सकता है। विकित में किता प्रतान हकती उप-स्थिति से परिचित थे। इस विचार को जपयीगिता सम्प्रवाय (Utillity School) के प्रसिद्ध धर्म- आक्षी जेवस्त ने निश्चितता प्रशान की। किंग्यु इस विचार का वैज्ञानिक विश्वेषण कें च धर्ममाकी कुछ (Dours) के पुलान कि स्वतन्त्र के प्रतिन्ति हैं जी सह एक प्रतान कुछ (Dours) के पुलान के स्वतन्त्र के प्रतान है जी सह एक प्रतान हमें स्वतन्त्र हैं जी सह एक प्रतान केंद्र से अपना में यह सत्त १६३३ में भें स्वतंत्र केंद्र से अपना में यह सत्त १६३३ में भें स्वतंत्र को प्रतान केंद्र से अपना में त्र स्वतंत्र केंद्र से अपना में यह सत्त १६३३ में भें से सर्य प्रतान को रेतानित्र हारा भी सर्वप्रस्त कुछने हों सिलेत हिया था।

बाद में चलकर मार्थल ने इस विचार का स्वतन्त्र रूप में विकास किया। सर्वप्रयम यह विचार मार्थल के एक लेख के, जो सन् १६७६ से Pure Theory of Domestic Values के शीयंक से एता, मिलता है। यह निजयस है कि उस समय मार्थल के ब्रुष्ट को पुस्तक से परिचित्त न थे। इस लेख में मार्थल ने इस विचार को "उपभोक्ता के लवाय" (Consumer's Rent) शा माम दिया है। थाने चनकर मार्थल ने इस विचार को Principles of Economics में भीर मी ध्रिकित परिपूर्णता प्रचान की खोर इसे इसके धनितम रूप में प्रस्तुत किया। यही उन्होंने इसे "उपभोक्ता की बचल" का नाम दिया।

सनेक प्राप्तिक सर्पताक्षी बचत के निचार को सर्पताक्ष में श्रीर भी श्रामे के गये हैं। मुद्ध स्राप्तिक सर्पताक्षी उपमोक्ता की बचत के स्थान पर 'केता गी बचत' (Buyers Surplus) मा उपमोग करते हैं। प्रो॰ ए॰ के॰ दास बुपता में समनी पुलस्त A Conception of Surplus in Theoretical Economics में इस को ज में महत्वपूर्ण अस्ति की हैं।

उपमोक्ता की बचत और उपयोगिता हास नियम

उपभोक्ता भी बचत का विभार उपयोगिता हुन्स नियम पर प्रायारित है। इस नियम के समुतार, जब किन्नी वस्तु की इकाइयों का प्रमास: प्रयोग नियम जाता है, तो बाद की इकाइयों का प्रमास: प्रयोग नियम जाता है, तो बाद की इकाइयों की उपयोगिता प्रदेश नियम रेमोरे किन्नी कोई प्रमास के किन्नी कोई प्रमास के किन्नी कोई प्रमास की इकाइयों के लिए बाद की इकाइयों की प्रयोग प्रायानिक कोमत जुकाने की तैयार पहें, क्यों जिल्ला प्रायान के प्रयोगिता मिलती है। किन्नी कोमत के प्रयोगिता मिलती है। किन्नी कार्योगित से प्रयोगिता में प्रयोगिता में प्रयोगिता के स्वर्ण की किन्नी करती है। किन्नी की स्वर्ण के स्वर्ण के

स्फट है कि सोमान्त इकाई के प्रयोग से उपगोक्ता को कोई बचन प्राप्त नहीं होती है, यमें कि जितनी उपयोगिता उसे प्राप्त हुई है उननी ही उसने थी है। परन्तु भीमान्त इकाई में पिछली इकाइमें में दे प्रदेश की उपयोगिता जीमत से अभिक होती हैं, जिस कारएा इन सब पर उपने मोधता को बचत का समुभव होता है। इस प्रकार, उपमोनता की बचन और उपयोगिता हास नियम में पहरा सम्बन्ध है।

उपभोक्ता की बचत क्या है ?

मार्गत इस जियार से वियोग प्रारम्भ करते हैं कि किशी वस्तु के जिए हम जो कीमत में वास्त में भुक्त है वह उस वस्तु को रखते के प्रारत लाग को भूषित गरी करती है। प्रमार्थ में, एक व्यक्ति किसी वस्तु के लिए जो कीमत चुकता है वह उससे में हम की एक जो कीमत चुकता है वह उससे में हम की एक नहीं हो। समर्थी किसती कि वह उस वस्तु से चिंचत रहने की वर्षशत उसके विवाद हैने की ग्रीया । इस प्रकार, जो कीमत वास्तव में चुकाई जाती है वह उससे कम होगी है जो उपभोक्ता वस्तु के यिवत रहने की वर्षशा से में ने वास करते समय एक व्यक्ति किसता सत्ता में चुकाई जाता है। यसी कारण है जि वस्तु को प्रारम करते समय एक व्यक्ति किसता सत्ता पाल करता है जह उस सत्ताव से प्राप्त होता है जो वह उसकी कीमत के रूप में वास करते समय एक व्यक्ति कीमत हो साथ स्वाप्त करता है जो वह उसकी कीमत के रूप में वास ताता है। इस प्रकार वह व्यक्ति स्वत्य को वारी इस स्वाप्त होता है।

एक ब्याहरएर द्वारा बहु कपिक स्नाट हो जायेगा। बान शीनिय कि कोई अविक जनपुर से रहता है और उकका सकता हासाहालाय पढ़गा है जिसे यह अर्थक सत्साह एक एक रिलाता है। इसने लिए यह एक दस वैसे का पोस्टकाई काम में ला सक्यों है। अर्थने पुत्र के समाचार पाने की इस व्यक्ति की इच्छा इतनी तीब है कि यदि उसे दस वैसे का नीटकाई नहीं मिलता है तो बहु देलीकोंने करने पर दो रचने कार्य कर देशा। किन्तु उसे उसक कार्य के लिए जिस सह इसावस्थकता पड़ने पर दो रचने सक क्यात करने की तैवार है, कैवल दस वैसे हो अप कार्य करने की तैवार है, कैवल दस वैसे हो अर्थ कार्य करने की तैवार है, कैवल दस वैसे हो अर्थ कार्य करने की तैवार है कि साव प्रधान करता है। कि सी उपभोक्ति को स्वति प्रमुख कार्य करने की तुक्ता ने उसे हो उपभोक्ति की समाव कहा जाता है। क्यांत्र के मध्ये के मध्ये की क्षा क्यांत्र कर करने की तुक्ता ने उपभोक्ति देने की तीवार है की सी प्रधान करने की तुक्ता ने उपभोक्ति देने की तीवार है कीर शिता है के से दी है। इसे हम उपभोक्ति लि वह बस्तत है। "

मार्णक की परिभाषा के निहित विचार की छो० जे० के० बेहना ने निम्न गार्थी में प्रगट किया है:—"पक स्थाफि को वस्तु विवेष तो प्राप्त होने वाली उपभोक्ता की यजत उस सन्त्रीप के, जो वह उस नस्तु ते प्राप्त करता है, तथा उस तस्त्रीप के भो वह उसे प्राप्त करने के निए कर्ष करता है. अन्तर के करावर होता है। "2"

<sup>1 &</sup>quot;The excess of price which he would be willing to pay rather than go without the thing, over that which he actually does pay, is the economic measure of this surplus satisfaction. It may be called Consumer's Surplus "—Marshall: Principles of Economics, p. 103

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> "Consumer's Surplus obtained by a person from a commodity is the difference between the satisfaction which he derives from it and that which he foregoes in order to produce that commodity or secure its enjoyment."

—J. K. Mehta: Foundations of Economics, p. 74.

प्रो० पेंग्सन के अनुसार, "जो कुछ हम देने को तैयार हैं और जो कुछ हमको देना पडता है. इन दोनों के अन्तर को ही 'उपभीक्ता की बचत' कहते हैं।""

प्रो० सेन के शब्दों में, "उपभोक्ता को उसकी खरीददारी से प्राप्त होने वाला प्रतिरिक्त सन्तीप उपभोक्ता की बचन कहलाना है।"<sup>2</sup>

इस सभी परिमाणायों से प्रत्य में यही निष्कर्ष निकलना है कि एक उपभोक्ता अब किसी बस्तु को सरीदता है, तो दो बाते एक ही साथ होता है :—मो बस्तु खरीदी गई है उसके रूप में उपभोक्ता को उपयोगिता सबसा सन्तीय जापत होता है, परन्तु बस्तु को करोदिने के तिए को कीमत दी गई है उसके एवं में उपभोक्ता को त्याग करना एवना है। साधारहातया माल उपयोगिता किसे हुए त्याग या सागत से खिणक होती है। सागत पर उपयोगिता का धाधिकर ही 'उपयोक्ता को बचत' है। इस बचत को हम खिणकर मुझा में मापते हैं, क्योंगि हमारे किए प्राप्त सन्तीय कोंगे विचे हुए त्याग योगों को मुद्धा में माप तेना सम्बद होना है। वास्तिवत्ता स्वाह है कि एसेवांगि में समयग सभी हम्यों को इस मुद्धा में ही नापने का प्रयत्न करते हैं।

उल्लेखनीय है कि उपभोक्ता की वचत को तीन प्रकार से व्यक्त किया जा सकता है—
(i) प्राप्त उपयोगिता तथा लावत के धनत के रूप में, (ii) हुल उपयोगिता तथा लीमान उप-योगिता घोर इकाइयों की सक्या के गुणुनस्त्र के सन्तर के रूप में घोर ((ii) उस प्रन्तर के रूप में जो उन दो कीमतों के शीक है जो उपभोक्ता वस्तु से चित्र रहने की प्रस्ता देने की तैयार है तथा जो बहु बाहत में देता है। हम यह देखेंगे कि इन तीनों में नोई प्रन्तर नहीं है।

मुद्ध लेखनी ना कहना है कि उपमोक्ता की बचत वह प्रतिरिक्त सन्तोय है जो दिनि-स्त्र के स्तिती कार्य से प्रारत होता है। यह उपमोक्ता की चचत औह सीर उत्पादक की बचत भी। केता भीर विकेता सनग-सन्तन प्रकार के पहिक्त नहीं होते। एक चन्तु का केता मुद्रा का विकेता होता है, और, इसी प्रकार, वस्तु का जिक्ता मुद्रा का केता होता है। शायक उपमोक्ता के बचत के स्वान पर 'केता की चचत' औपक प्रयोग्न है, क्योंकि निशी बस्तु विजेद के सन्दर्भ में एक केता को तो विकेता से सुग्रताश्रवेक सत्य विचा सचता है जयकि उपमोक्ता और उत्पादक के बोच इस प्रकार का नेद कठिल होना है।

अवशोक्ता की बचत की माप-उदाहरण

जैता कि हम झारम्म में ही बडा चुके हैं, उपभोक्ता की बचत का सीमान्त उपयोगिना हमस नियम से बडा घरिन्छ सम्बन्ध है। उपभोग की पहली हकाइयों से अधिक उपयोगिना झाप्त होती है और जैस-जैसे उपभोग की इत्ताइयों बढ़ती जाती है, सीमान्त उपयोगिता मना पदानी जाती है। किसी बस्तु की प्राप्त करने के लिए हम उससे प्राप्त होने बाजी सीमान्त उप-योगिता के सनुसार ध्यय करने ने सेवार होते हैं। किसी भी बस्तु की कीमत उसकी सीमान्त उपयोगिता की प्रमुपति (Proportional) होती है, अर्चात, किसी वस्तु के कीमत उसकी सीमान्त दमें को तैयार होते हैं को कि उपयोगिता वस्तु से प्राप्त होने वासी सोमान्त उपयोगिता के करावर होती है। उदाहरस्यक्ष्म, मान सोन्दिए कि एक पेसे नी उपयोगिता है के बरावर है। फिर मान

<sup>• &</sup>quot;The difference between what we would pay and what we have to pay is called the Consumer's Surplus."—Person: Economics of Everyday Life, p. 27.

<sup>4 &</sup>quot;The surplus satisfaction of the consumer from his purchase is called consumer's surplus."—Sen: Outlines of Economics, p. 122.

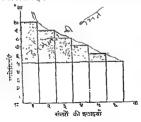
लीजिए कि कोई व्यक्ति, सन्तरे सरीदना चाहता है, बिनकी कि सीमान्त उत्रयोगितामें निम्न

सन्तरे	शीमान्त उपयोगिताये		
1	ţo '		
ą	3		
ą	E		
*	9		
ž,	€		
*	¥		
v	¥		
द	ą		
ŧ	ę		
80	*		

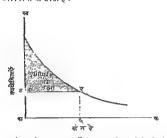
देशी हका में पहले समस्रे को पाने के लिए सह आंकि १० वेंग्रे सक स्था करने को सार होगा, नयों कि एक सम्भे को उपयोगिना १० वेंग्रे को उपयोगिना के बरायर है, उरस्तु दूसरा हमतार वह उसी बक्षा में कारेशिना नविक सम्मे के स्वाद है, उरस्तु दूसरा सम्तरा वह उसी बक्षा में कारेशिना नविक सम्मे के बान पटकर ६ वेंग्रे प्रति तासना ही जायेंग, नयों कि दूसरे सार्वे से केनल ६ के परावर उपयोगिता मिनती है। इसी प्रतार, तीरा प्रतान कर के स्वीव प्रतान कार्योगित सुदा के स्वाद करोगित स्वाद के हैं। यह, यह सुत्तु के स्वाद उपयोगित सुदा के स्वाद अपयोगित सुदा के स्वाद उपयोगिता सुदा के स्वाद उपयोगिता सुदा के स्वाद अपयोगिता सुदा के सुदा सुदा में स्वाद उपयोगिता मिनेशो। इस दया में मानिश्त उपयोगिता में सुदा सुदा में सामना चाई, तो यह ११ वेंसे के बरावर दोगो। यही उपयोग्ता की स्वाद है।

#### चित्र द्वारा स्पव्डीकरता-

इस विवार को हम एक रेला-चित्र द्वारा भी प्रदक्षित कर सकते हैं। निश्न चित्र में इस के रेला पर सक्तरों की इकाइयों नाशी गई हैं और का ला रेला पर उपयोगितायाँ। प्रयोक क्षायत इक सक्तरे से प्राप्त होने बाली उपयोगिता या सन्तीय की स्वित करता है। वित्र में रंगी न भाग उपभोक्ता की चवत को दिलाता है।



यदि हम प्रायतो के स्थान पर बक्ष रेखा का उपयोग करें तो उपभोक्ता की यसत का विवस निम्म प्रकार विधा जा सकता है:—



उपभोक्ता की बचत एव ब्रायिक व सामाजिक गरिस्थितियाँ

सार्गल के अनुनार उपभोक्षा की वयन हमारे वारों कोर की वरिस्थितियों पर निर्भर होती है। यह हमारे हासांजिक, राजनीतिक और आधिक नातावरण ना परिणाम है। निर्मा मी सम्ब देश में हस्ते हमाथार-पणे, टेली-जून, भावि की अनेक सुविधाएं होनी है जिनते लोगों की भामि का प्रधान का

यदि हम स्वय अपने व्यवहार को व्यवन्त्र ने देलें, तो उपभोक्ता की वसन की उप-रियिन का अनुसान समा सबते हैं। हम में के लगमम सभी सगब हम सामारण प्रमुक्त है कि बहु सन सामार में कोई बरातु सामिशन बाते हैं में दिन किये तो दे उसके दास पूरते हैं तो गह उठते हैं: 'खरें, यह दो बहुन सस्ती हैं,' अरें, यह तो बहुन महेंगी हैं'। प्रका यह है कि हम ऐसा बयों बहु उठते हैं? कारण यह है कि पहले से हमारे मस्तिक्त से बस्तु की बीमन का नोई न कारी समुमान होता है जो उसकी उपयोगिता के बहुमान पर आयारिन है। यदि निकेश हारा मौगी हुई बीमत हमारे अपने अनुसान से कम है, तो बह बस्तु हम सस्ती समारी है। योद सर्द हमें सस्ती प्रतीठ होती है, तो हमें अपिक हैं, तो वह बस्तु हमें सहिता स्वारी हमारी हमारे हमारे पुत्त से असता स्वरीठ होती है, तो हमें अपिक हैं, तो वह बस्तु हमें सहिता स्वरीठ हमारी हमारे हमारे पुत्त

<sup>1 &</sup>quot;This benefit which he gets from purchasing at low pince things for which he would rather pay high price that go without them, may be called the benefit which he derives from his opportunities or from environment; or to recor to a word that was m common use a few generations ago, from his conjecture."—Marhall.

उपमोक्ता की बचत [ ६६

ऋताकी बचत एवं विकेताकी वचत

शीरित यह धानुभव नरते हैं कि चुकि उपभोक्ता की बचत सदा उपयोगिता के साधार पर नापी जाती है, यहाला, वनतीय के साधार पर नापी हुई बचत को 'केता की वचत' कहा साधार पर नापी हुई बचत को 'केता की वचत' कहा साधार पर नापी हुई बचत को 'केता की वचत' कहा साधार करते हुए बोहिया ने विचार है, 'यह प्रकार, हम केता भी बचत की बरियापा उत्त अन्यर के रूप के कर सकते है जो कि नुद्रा की फुल राणि, जो बच्छ करीदित समय व्यक्ति विचेष से पूर्ण-मूच्य-मिमेर की दाता में सी जाती है, तथा, उस राणि के बीच होता है आ कि वह पूर्ण वाजार में देता है। इसी प्रनार, विकार का बचत बहु करते हैं की उस सुद्रा राणि के, जिसे समूच की एक दी हुई मात्रा विकेश से प्राप्त करते हैं सुर्ण मूच्य-विभेद की दशा में चुकाया जाता है और उस मुद्रा-राणि के, जिसे समूच की एक दी हुई मात्रा विकेश से प्राप्त करते हैं सुर्ण मूच्य-विभेद की दशा में चुकाया जाता है और उस मुद्रा-राणि के, जिसे सम्बन्ध के करते हैं सुर्ण मूच्य-विभेद की करते हैं सुर्ण मूच्य-विभोद की करते हैं सुर्ण करता की विचार की दशा में लेता हवीकार करते हैं सुर्ण करता की काम मात्र मात्र में सार्ण करते हैं सुर्ण करता की काम की सार्ण करता है की स्वर्ण के स्वर्ण के स्वर्ण के स्वर्ण की करता कि सार्ण करता है की सुर्ण के स्वर्ण की सार्ण करता है की सार्ण की करता किया की सार्ण करता है की सार्ण करता है सार्ण करता की सार्ण की

मार्गल के उपभोक्ता की बचत के विचार की मान्यताएँ

मार्गेल ने प्रपने उपभोक्ता की बचल के विचार को प्रतेक नाग्यतामो पर प्राथारित किया है। म्रतः इस विचार को भनी-भांति समकते हेतु इन बुनियादी माग्यतामो को जान लेना चाहिए। ये मान्यतावे निम्न प्रकार है:—

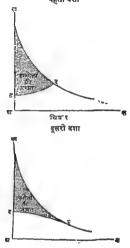
(१) मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता यथास्यिर रहना-मार्शन मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता को विनिगय के पूरे कार्य में यथारियर मान लेता है। मूता की सीमान्त उपयोगिता मो पवास्थित (Constant) मानकर ही हम उन दोनो उपयोगिताओं की तलना कर सबते हैं जो कि उपभोक्ता ने प्रमण: प्राप्त की हैं तथा बस्त को प्राप्त करते समय खोई हैं। यदि एक व्यक्ति किसी वस्त विशेष पर अपनी आय के एक छोटे से भाग काही व्यय करता है (जैसा कि व्यव-हार में बहुया होता है), तो वह मान्यता ठीक ही है । किन्तु, वास्तव मे, इस मान्यता की ग्राव-श्यकता नहीं है। यदि व्यक्ति के पास मुद्रा की मात्रा में परिवर्शन होने के साय-साथ मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता मे भी परिवर्तन होते है, तो सैदान्तिक हृष्टि से निम्न दो सम्भावनाएँ रहती हैं-प्रयम, जैसे-जैसे बड़ा का क्टॉक घटता है मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता बढ़ती जाती है. भीर इसरे, जैसे-जैसे प्रधिक व्यथ करने से व्यक्ति के पास मुद्रा का स्टॉक घटता है, मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता घट सकती है। आगे के रेखा चित्र यह दिखायेंगे वि इन दोनों दशाक्षो में भी उपभोक्ता की बचत बनी रहती है। होता केवल इतनाहै कि प्रयम दशा में यह उस बचत रे कम रह जाती है जितनी कि उसे मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता समान होने की दशा में रहती है। दमरी दशा में यह उससे अधिक ही जाती है। व्यावहारिक जगत में पहला परिशाम प्रधिक सही है, क्योंकि इसस नियम के धनुसार मुदा की मात्रा में कमी होने से उसकी धमली धनाहमों की सीमान्त उपयोगिता बढ़ती जानेगी । दूसरी दशा केवल सैद्धान्तिक (Theoretical) है, जिसका बास्तविक जीवन से कोई सम्बन्ध नही है । विश्व १ में मुद्रा की

<sup>1 &</sup>quot;The buyer's surplus may than be defined as the difference between the total sum which would be extracted form hum in the purchase of a given commodity by perfect price discrimination and the sum which he would pay for the same amount in a perfect (one price) market Similarly. The seller's surplus in the difference between the sum which will extract a given quantity of commodity form the seller under perfect price discrimination, and the sum which will persuade him to supply the same quantity a perfect market."—Boulding: Economic Analysis, p. \$20.

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

• ]

सीमान्त उपयोगिता उसकी मात्रा के घटने के साथ-साथ बढ़ती हुई दिखाई गई है भीर मुदा यहाली दशा



चित्र—२

की सीमान उपयोगिता ना वक द र उपर की घोर जाना हुया दिखाया गया है। इस दशा में उपयोक्ता की बचत की माना कम हो जानी हैं। किव २ में, इसके विपरीत, मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता बचत करने पर घटनी जानी है, बचीत उस पर उपयोगिता हुद्धि नियम लागू होता है। यहाँ द र रेमा उपर में भीचे की घोर जानी है, जिसके नारख उपयोग्ता की वचत की माना बच मई है।

(२) बानु का स्वतन्त्र स्वमाव—मार्थन यह मान लेते हैं कि प्रत्येक वस्तु पूर्णजया स्वनन्त्र है ग्रीर किसी भी प्रकार आग्य वस्तुर्धी पर निजंद नहीं है विश्व कारण निशी मी वस्तु की उपयोगिता केवल उसकी अपनी कीसत पर ही निजंद होनी है। किन्तु यह मान्यता प्रत्येक स्था में सही नहीं होंगी है, जैसे—पूरक और प्रनियोगी वस्तुर्धों की पूर्ति एक दूसरे की कीमत पर खदार प्रमाद कालती है। उपमोक्ता की यनत [ ७१

(३) स्थानापप्रों का स्नमाव—यह मान तिया गया है कि वस्तु विशेष के कोई स्थानापप्र उपलय्प नहीं हैं। किसी वस्तु के लिए मांग-युनुची सम्बन्ध मांग-वज बनाने का कोई इस्त्र उपाय नहीं हैं। बढ़ि किसी वस्तु के स्थानापत्र हैं, तो वे पूर्ण रथानापत्र नहीं होने स्थाहिए साकि उन्हें मुख्य वस्तु के साथ इस प्रकार मिना दिया जाय कि उसका पृषक् मनिनश्य ही न रहें।

(४) रिवियों, फैसन झादि के म्रन्यर निष्प्रमावित होना—पुरे वाजार के लिए उन-मोक्ता की दणत निकालते समय मार्णल यह मार्ग लेते हैं कि विभिन्न उपभोक्ताओं की रिवियों, झारतों, फैसन, झाय झादि के ब्रन्तर एक दूसरे से निष्प्रमानित हो जाते हैं।

उपभोक्ता की वचत के विचार की ग्रालोचना

जैसा कि दिश्वस ने बहु। है, उपजीका की वजत के विचार ने साधिक सिद्धालों में लागे-जोड़े दार-विचार को उत्था किया है और इसकी कहु सालीचना हुई है। इस विचार की समेक झालीचनाहुई है। इस विचार की समेक झालीचनाहुई है। इस विचार की समेक झालीचनाहुई है। इस विचार की लागा है जो देखानिक होट से भी मही नहीं है, [1] उपजीका को यवत को कभी भी दीक-दीक नावा नहीं का सतता है किस वारण चारा विचार ही अनुसात-जनक हो जाता है और (III) यदि नाय भी लें, तो इस विचार की प्रध्यम का जुछ भी व्यावहारिक महत्त्व न होगा। विचार के प्रदुष्ट मानिवकी में निकल्सन, टॉजिंग, कैनन तथा सक्सी मोबी (Ulisse Gobbi) के साम उल्लेखनीय हैं।

(I) उपभोक्ता की बचत की सैद्धान्तिक सत्यता-

(१) अवास्तविक माग्यताओं वर प्राथारित—कहा जाता है कि यह विचार अवास्त-विक माग्यताओं पर आधारित है जिस कारण इसकी सैदानिक गुद्धता सन्देहपूर्ण है। विचार की माग्यताओं की हम एक बार फिर गिना देते हैं। वे इस अस्तर हैं:—(1) मुद्रा की सीमाग्त उप-योगिता यथास्वर है, (ii) प्रशोक वस्तु एक स्वतन्त्र वस्तु है, (iii) वस्तु के स्वानापन्न मही है, ग्रीर (iv) ग्राय, इस्त्र जादि के प्रमतर बाजार के समान्य हो जाते हैं।

क्यों कि कामान सीमान उपयोगिता हास नियम में हम जानते हैं कि यह तो वास्तव में गलत है, क्यों कि कामान सीमान उपयोगिता हास नियम मुद्रा पर भी ठीक उत्ती मकार लागू होता हैं जिस ममार है पाय कर्तुओं पर में उसै-कैंड कियों म्यक्ति का गुझ वा कर हों कर दारा जाता है, उसके लिए मुद्रा की सीमामा उपयोगिता बढ़ती जाती हैं। यह उपयोगिता कमी भी यमास्थिर मही रहती हैं। दिस माणिकमा का उत्तर मार्गक के हस प्रकार दिवा हैं कि किसी एक वस्तु पर उपयोगित वाद में आप के इस प्रकार दिवा हैं कि किसी एक वस्तु कर उपयोगिता को व्याधिक का तीन में कैंडिक मार्ग के सीमान उपयोगिता को व्याधिक सामान कि में में कैंडिक मार्ग के सीमान उपयोगिता की व्याधिक सामान करना मालवाक नहीं है सीर मुद्रा की सीमान उपयोगित में परिवर्तन होने पर वाद करना क्राव्यक नहीं है सीर मुद्रा की सीमान उपयोगित में परिवर्तन होने पर वाद कि उपयोगित में परिवर्तन होने पर वाद कि उपयोगित में परिवर्तन होने पर वाद वासी करना मालवाक करना

भूतरी श्रीर तीसरी माम्यताएँ भी गतत हैं। यायद ही कोई ऐसी वस्तु होगी जो भ्रम्य बस्तुओं के प्रभाव से पूर्णलया विमुक्त होगी, वे वस्तुएँ थी, जिनसे प्रतियोगता प्रयवा धनु-प्रकृतता नहीं है, एक दूसरी से पूर्णल्य में स्वतन्त्र नहीं होगी हैं। इसी प्रकार, यह साम्यता भी, कि वस्तु के स्थानापत्र नहीं हैं, ध्यास्त्यविक हैं। विधायन ने इस किन्ताई से वयने के लिए ऐसी सभी बस्तुओं वो, वो स्वतन्त्र वस्तुएँ नहीं हैं, इब्दुा मिलाकर एक वस्तु मान लिया है। वरस्तु इससे बटिगाई दूर नहीं हो जाती है। कारपत्र, जो बस्तुएँ एक दूसरी का पूछ रूप में स्थानायत्र स्तारे हैं (वरिष्ठ वासतिक जनत से ऐसी स्था नहीं पाई चानी है) जहें तो जोट देना ठीक हो ता परस्तु शेष के विषय में ऐसा नहीं किया वा सवना। इसने साविरिक्त, एकमन्त्र किन्ताई तह धार्थशस्त्र के सिद्धान

હર 1

भी है कि प्रतियोगी वस्तुओं के विषय मे देखा जाता है कि इन सब वस्तुग्रो से प्राप्त ग्रलग-ग्रलग उपयोगिताको का जोड उम कल उपयोगिता है कम होता है जोकि इन सब के सामहिक उपयोग

से मिलती है।] मन्तिम माध्यताभी कि रुनियो, भाय ग्रादि के चन्तर वाजार में समाध्य हो जाते है, बहुत सही नही है । हाँ, मार्जन का यह कहना बहुत गलत नही है कि किसी बाजार में उप-

भोक्ता की वचत को मालम करने के लिए हम उपभोक्ताओं को एक विशाल सख्या के घौसत की विचार में लेते हैं, जिस कारण उनके पारस्परिक ग्रन्तर समाप्त हो जाते हैं।

उत्तर के विवेचन से स्पष्ट हो जाता है कि मान्यताओं वी ध्रवास्तविकता के धाधार पर उपभोक्ता की बन्दत का सैद्धान्तिक महत्त्व समाप्त नहीं होता । ये मान्यतायें को हमारा ध्यान कैवल इस बात की छोर बाकपित करती हैं कि जब हम दो बस्तुग्रो से प्राप्त 'उपभोक्ता की धचतीं प्रयदा दो ध्यक्तियों को प्राप्त होने वाली 'उपभोक्ता की बचतो' की तलना करते हैं ती इसमें कुछ कठिनाइयो वा सामना करना पडता है।

(२) तुलना करने का कोई महत्त्व नहीं-प्रो० निकलसन ने लिखा है, "इस बात के कहने से क्या लाम है कि सौ पौण्ड की एक वार्षिक आय की उपयोगिता हजार पौण्ड की धाय के बराबर है ।" इसका उत्तर मार्शन ने बहुत ही सुन्दर दिया है । उन्होंने कहा है कि इस क्षात को कहने का महत्व यह है कि इज़ुलैण्ड में एक व्यक्ति सी पीण्ड की ग्राय से भी उतना सन्तोप प्राप्त कर सकता है जितना कि यह धफीका में एक हजार पौण्ड की स्नाम से प्राप्त करता, क्योंकि प्रक्रीका में अधिक उपभोक्ता की बचत प्रदान करने वाली वस्तुमी का सभाध है। (३) ग्रावश्यक ग्रावश्यकलामों पर लागु नहीं —टाउलिन के मनानवार उपभोक्ता

की बनन के विचार की एक महत्त्वपूर्ण परिशीमायह है कि वह स्नावस्थक स्नावस्थकतान्नी (Necessaries) पर लागू नहीं होता । उदाहरणार्थ, भूखों मरने की अपेक्षा एक क्यक्ति भोजन की बोडी-सी माश्रा के लिए अपनी सम्पूर्ण आय देने की तैयार ही जाएगा । अत: "केवल उसी दशा में उपभोश्ना को कुछ अतिरिक्त सन्तीय मिल सकता है जबकि उसकी ग्रावश्यकता एक अग्र तक पहले ही पूरी हो अथवा व्ययकी दिशा में चुनाव की स्वतन्त्रता रहने लगी हो।" दाउजिंग का कहना है कि इस विचार की कित्रम आवश्यकताओं तथा ऐसी सल्यवान बस्तयो (जैसे—हीरे, जबाहराल ग्रादि) पर भी, जिनका सम्मान की हप्टि से महत्त्व है, लाग नहीं किया जा सकता है । नि:सन्देह यह कथन सही है परन्त्र इसमे विचित्रता कुछ भी नहीं है, क्योंकि उप-भोग के प्रधिकाश निवमों की भांति यह विचार भी 'सुलमय प्राधिक प्रवस्था' (Pleasure economy) से सम्बन्धित है, दलमय ग्राधिक श्रवस्था से नहीं ।

( ¥ ) मांग कीमतों श्रीर मांग रेखाओं की दुवारा खोंवने की श्रावश्यकता—कहा जाता है कि वस्त की खरीदी गई मात्रा में वृद्धि माँग कीमतो और माँग रेलाओं की जिर से खीचना श्रावश्यक बना देनी हैं। मान लीजिये कि एक व्यक्ति चाय के एक पोण्ड के लिए ६ रपये देने को तैयार है । ऐसी दशा में एक पौण्ड के लिए उसकी माँग-कीमन (Demand price) ६ रपये है। ग्रव मान लीजिए कि वह चाय के दूसरे पीण्ड के लिए १ ६पये देने को तैयार है (यहां दूसरे पौण्ड की सीमान्त उपयोगिता प्र ६० हुई) । ऐसी देशा में चाय के दोनो पौण्ड में से प्रत्येक पौण्ड के लिए माँग-कीमत ५ रपये होगी । ठीक इसी अकार, यदि वह तीसरे पौण्ड के लिए ४ रपने देने को तैयार है, तो तीनो पौण्ड के से प्रत्येक पौण्ड के लिए मौग की मत ४ ६० होगी। (यहाँ तीसरे पौण्ड की सीमान्त जनयोगिता ४ ६० के बरावर है। ) इस दशा मे श्रीसत

उपयोगिना =  $\frac{5+3+8}{3} = \frac{53}{3} = 3$  रुपया है जो नाय के दूसरे पौण्ड की सीमान्त उपयोगिता

रंपमोस्ता की बवत

के बराबर है। इनसे पना चनता है कि जब व्यक्ति चानी खरीद नो बदाता है धीर सीसरा पीड सरीदना है, तो दूबरे नोष्ड की सीमान्त उपमीनता (और इसलिए उनकी मीग कीमन) धरिस्वान रहनी है और इन प्रतान खरीद बहुने पर मोच कीमनों को दूबरार सीवता सावज्यक नहीं है। धन: स्मष्ट है कि उपर्युक्त धापति तब ही उचिन होनी खबिक को कराने कीमने के निष् नियम और कीमन सीमन उपयोग्तिन को मुचिन करें, सीमान्त उपयोगिता को नहीं।

[ 63

(१) उपभोक्ता-बचत का बनताः मुन्य होना — घरका पीकी (Ulisse Gobbi) का नयन है कि यदि उपभोक्ता की बचन वास्तवित धीर बन्मानित वीमन का मन्तर है तो बहु सान में भूत के बराबर होगी। बुन करीड के सम्बन्ध में, बालन में भी हुई कीमन उसा मन्त्रातित कीमन बराबर होगी। विह हम उपभोग तो हुई के सामन्त्रात नीमन से घटने को सी नेते हैं, तो जिनना एक व्यक्ति के ने ते वैपार है और जिज्ञना वह बालन में देना है हन दोनों का सन्तर गूपन के बराबर होगा। एक व्यक्ति प्रति इचाई जो कीमन चुड़ाना है यह उमनी नरीद में मीम्मितित सब हमाइयों की उपयोगिनाओं की दिखाना है और इस बारएए उस व्यक्ति की सम्तर्भ वाती कुन उपयोगिना सीमान्त उपयोगिना और इकाइयों की सक्या के गूएन सन के दराबर होनी है।

(६) मोन-नीमनों को मुखी अपूरी होना—कुछ सर्वशाखियों का कहना है कि मौन-मौमनों की मूखी प्राय: अपूर्ध होनी है। हमारं लिए यह अनुभान लगावा किंड होता है कि प्रवित्त नीमनों से पिन्न नीमतों पर लीग कियी वस्तु की किनवी-किनती मात्राएँ लाँदियें। इसी प्रकार, यह जानना भी किंठन होना है कि परम्परागन भावासों के मिनिरन्त लागेड की कम्य मात्रामों के लिए मौग-नीमते का होनी हैं। पिरिएामन: अवस्ति कीमतों के साम-नाम की नीमनों को छोड़ कर येथ मौग-नीमते कीरा अनुमान होनी है। (मार्सन का कहना है कि यह किंगाई महस्पूर्ण गेरी है, नोकि उपभोक्ता की वचत का विवार अवस्ति कीमनों के साम-पास की कीमनों से ही सम्बाधित हैं।

(II) उपभोक्ता की बवत की माप से सम्बन्धित बालोचनाएँ-

(१) बिचयी जादि में निम्नतायें होने से यहबा कठिनाई—प्रामीवको का कहना है कि उपमोक्ता की अवन को मुद्दान्य किसी बाजार में डोक-डोक सरवार समक्रम होता है। मार्गन ने कहा हि कि किसी बातार से एक सब्दु स्थिय के बिजन वे आपन होने सार्गी दन सोका को अवन की माप उन राशियों के जोड़ (Aggregate of Sum) हारा की जाती है, जिनसे कि बाजार में बन्दु के लिए एक पूर्ण मांग-नीमय-मूची में दिखाई गई कीमतें बन्दु की विकर-कीमत के स्रीप्त (Escence) होनी हैं। कम प्रकार को माप्त के बिदद यह कहा जाता है कि दस्ता शिंकर सोगां की दिन मोर सम्पात सम्बन्धी विजित्तामां की मुस्ताय पढ़शा है जबकि वह एक साथा-एए सा मध्य है कि साजार में मुत्र की एक ही माजा अपम-अनव व्यक्तिमें के विद्या सम्बन्धक मार्गीय के सिवसाय दिवाने माने समारेत एक उपमोक्ता की जबका दिलाएंसा है हम सम्बन्धक में मार्गिक के सिवसाय दिवाने माने स्व उत्तर को हम पहने हो देन कुके हैं कि कुँकि हमारा सम्बन्ध व्यक्तिमें की एक बहुन दिज्ञान सक्या के धीमत से होगा है दसनिए यह समाग जा सक्या है कि उक्त विविधानयें वात्तर से मिटर मार्बित (Cancel) हो जाती है। में

( २ ) मांग सूची हो प्रनिश्चितता एवं ध्यूर्णता—धन्य कठिनाइनो इस शारण उत्पन्न होनी हैं कि मीन भी मूची प्रनिश्चित होती है और यह नारी सूची जान नही होगी। इसी प्रकार रषानापमी की उपस्थित के कारण भी कठिनाइयाँ उत्पन्न हो आठी हैं। किन्तु वचन को नापने भयगास क सिदाल

से सम्बन्धित कठिनाईयाँ ऐसी नही हैं कि उन्हें दूर नहीं किया जा सबता हो । उदासीनता वको की सहायता से न केवल उपभोक्ता की वचत को वरत इसमे होने वाले उन परिवर्तनों को भी नाग सबते हैं जो कीमत अथवा धाय के परिवर्तनों ने उत्पन्न किये हैं।

उपरोक्त सभी बातों से पता चलता है कि बचत को नापने की कठिवाइयाँ वास्तव मे

इतनी गम्भीर नहीं हैं जितनी कि धालोचको ने बताई हैं।

( III ) विचार का व्यावहारिक महत्त्व---

स्वार निर्माण की वेषप स्वानिक (Theoretical) और ध्यावहारिक (Practical) दोगों ही हिन्दिकी को विश्व कि स्वार के स्वार के स्वार के स्वार के स्वार के स्वार के स्वर के स्वार के स्वर के स्

(१) परिस्थितियों के लाभ को कोन्ने का प्रवत्तर—उपभीका की वचत ना विचार हमें यह ज्ञान प्रवान करता है कि निसी वस्तु के लिये नो कीमत हम चुकाते हैं वह सदा ही उससे प्राप्त सनीय की माप नहीं होनी है। यह सम्प्रव है कि कीमत बहुन नीनी हो, परग्तु प्राप्त सनोप बहुत प्रिषिक । धावाराश्यत्वा विकित उपयोग की वस्तुर्ण व्ययोग की मता नी मुझना में बहुत प्रिषक सत्वीय प्रवान करती हैं। इस प्रकार, यह विचार एक क्यों को उसकी परिश्वियों मा लाम भोनेने का सवसर देता है। यह विचार सम्य स्वायंत में एवं का सहस्व स्टब्ट न देता है।

(२) विभिन्न कालों में विभिन्न देशों की सम्पन्नता को जुलना—स्यावहारित इस्टि से उपभोक्ता की दलत का विजार दो विभिन्न कालों अपना विचिन्न देशों की आर्थिक सम्पन्नता की सुलता के लिए उपयोग किया जा सकता है। बात तीनियर हम यह बातना चाहते हैं कि आर्थिक इस्टि से अमिकों की स्थिति एक काल में दूसरे काल से अथवा एक देश से दूसरे देश में दितनी सम्बंधि है। बोनों परिस्थितियों से उपभोक्ता की यच्या वी जुलता करके यह बात प्रासानी से जानी जा सकती है।

(३) उपभोक्ता के हितो यर प्रविक स्थान दिलाना—उपभोक्ता की बबत का विवार हमें उराराको और उपभोक्ता के हितो को एक हुवरे से अतन वरने में सहास्यक है धीर प्रतिक मंग्री और हमारे प्यान की बीर हमारे प्यान की बीर हमारे प्यान की बीर हमारे प्यान की बीर हमारे प्यान का सार के कि उराधि में राजित करना है। यर जानना सारण है कि उराधि में राजित के स्वान प्रवास के सिता प्रतिक का जानना सोवा निर्देश हमें का प्रवास है। परन्तु हम सक्वा उपभोक्ताओं पर क्या अभाव पहाता है। परन्तु हम सक्वा उपभोक्ताओं पर क्या अभाव परावा है देश जानना सोवा निर्देश होंगा है। इस प्रकार के अपने के लिए हमें उस परिवर्तनों ना अध्ययन करना परेशा जो उपभोक्ता नी वस्त में होते हैं। उदाहरण्डक्षण हम सह हम सक्वे हिंदी पर्वाप के प्रापत होंगे वालि साथ की प्रतिक स्वान की स्वन स्वान की स्वन की स्वन स्वान स्वान की स्वन स्वान स्वन स्वान स्वान की स्वन स्वान स्वान की स्वन स्वान स्वान स्वान स्वान की स्वन स्वान स्वान की स्वन स्वान स्



नल्याल पर नया प्रभाव पडता है ? ऐसा कर, जो राज्य की बाय को करदासामीं की होने वाली हानि की एलना में अधिक तेजी के माथ बढावे. एक प्रकार का बरदान होगा ।

( ४ ) करों के प्रभाव का ग्रव्ययन करने में सहायक -उपनोक्ता की ब बत के परिवर्तनो दारा, हम यह भी दिला सनते है कि वस्तु पर लशाया हुप्रा कर उपभोक्तामों पर आय-कर की सुलना में अधिक भार डालता है। उपरोक्त शीत में हम उद्योग की दो हुई सहायता का उपभोक्ता की बनन पर पहने वाला प्रमाव भी जात कर सकते हैं। बाधिक सहायता राज्य की हानि पहचानी है। परन्त कीमत घटने के कारण उपभोकाओं को लाभ होता है। यत. ग्रापिक सहायना उसी दशा ने उचिन होगी जबकि उपनीतायों को होने वाला लाग सरकार की होन बाली हानि की तुलना में मधिक हो। वैसे तो सधिक सहायता का प्रकार भी कर के प्रभाव की भौति देखा जा सकता है, परन्तु कुछ महत्त्वपूर्ण बातें ब्यान से रखनी ग्रावश्यक होनी हैं। कर वस्तु की कीमत को बढ़ाता है परन्तु आधिक सहायता कीमत को घटानी है। इसी प्रकार, कर से राज्य की लाभ होता है भीर उपभोक्ताको को हानि, परन्त कार्थिक सहायता से उपभोक्ताओं को लाभ होता है, किन्तु दाव्य की हानि ।

( k ) एकाधिकारी-कीमल के निर्धारण में सहायता-प्रवनी वस्तुमी की कीमते निश्चित करते समय एकाधिकारी उपयोक्ता की बचत को ज्यान में रखवा है। वह कीमत निश्चित करते समय यह देखता है कि उस कीया का उपभोक्ता की रखन पर क्या प्रमाद पडता है। जब एकाधिकार मुख्य-विभेद वर साधारित है तो विभेद की विशिव दशायों ने एकाधिकारी सारी की सारी उपमोक्ता की वचन अथवा उसका एक भाग उपस्रोक्ताओं से शीन लेता है।

(६) विनिमय के लाभ की एचित करना-उपभोक्ता की बनत का विनार विनि-मय के लाभों को भी स्पष्ट करता है। यदि हवे एक कलम अप्र क्ष्मये में मिलती है और इससे सन्तोप भी ३५ ४० के बराबर मिलता है, तो हो सकता है कि हम कलम जरीदें ही नहीं और पैता ही प्रपने पास रख में । जब एक व्यक्ति कलम इसलिए खरीदता है कि उसकी सीमान्त उपयोगिता ३५ ६० है, तो इसका अर्थ यह होता है कि इस कलम से हमें उसकी कीमत से अधिक सन्तोप मिलता है। दूसरे शब्दों में, विनिमय के सन्तर्गत केता और विकेत। दोनों ही मतिरिक्त सन्तोष प्राप्त करते है और इसी कारण विनिवय ग्रधिक लाभदावक होता है।

इस प्रकार हमारे बैनिक जीवन में सैद्धान्तिक धीर व्यावहारिक दोनों ही इंग्टियों से उपभोक्तामो की बंचन का निचार सहत्त्वपूर्ण है। जैसा कि हिक्स ने बताया है, "उपमोक्ता की बचन पर विचार करने की सबसे प्रच्छी रीति यह है कि इसे प्राप की उस कृद्धि के रूप में दिखाया जाय को उपभोक्ता की यस्तु की कीवत यहने के कारल जाप्त हुई है।" जब हम जा-भीता की बचत की इस हर्ष्टि से देखते हैं तो उसकी व्यावहारिक लामदायकता में कोई सन्देह

नहीं रह जाता ।

नहीं करता।

हिनस द्वारा उपभोक्ता की बचत के विचार का पूर्नीनमांए। मार्शल ने उपभोक्ता की बचत के बिचार को कुछ मान्यनायों के प्रापीन प्रस्तुन किया या । इत मान्यतामी को हम पहले ही देख चुके हैं कि वे ग्रवास्तविक हैं । श्रवास्तविक मान्यताभी से जुड़ा होने के कारण ही उपभोक्ता की बचत के विचार को बहुत धालोबना भी हुई है। ग्रतः हिनस ने तटस्यता वक विश्नेषण के द्वारा उपनोक्ता की वनन के विचार का पुनर्निर्पाण किया है, जिससे इसकी धनारतविक मान्यतायें दूर ही गई हैं । तटस्थता वन विश्लेषण उपयोगिता के परिमालात्मक मात्र की धनावश्यक बना देता है, मुद्रा की सीमान्त उपयोगिता में होने वाल परिवर्तनो नो व्यान में रखता है तथा स्थानापन भीर पुरक वस्तुओं के प्रमाथ की भी उपेक्षा हिक्स ने उपभोक्ता की बचत की परिमाधा एक नये बङ्ग से की है। उनका कहना है कि जब किसी बस्तु की कोमत घट जाती है, तो इसके दो प्रभाव होते हैं:—(य) उपभोक्ता बस्तु की कुछ प्रधिक माशा में सरीय सकता है धषवा (व) उसे वस्तु पर पहले की प्रदेश कमा माशा में स्थय करना पडता है। दोनों ही दलायों में उसकी खार्यिक स्थिति पहले की परेसा प्रम्मी हो जाती है। घषवा यो नहें कि उसकी वास्तिक धाय बढ़ जाती है। इस सन्दर्भ में, हिक्स सिखते हैं, कि उपभोक्ता की बचत की निक्ती वस्तु की कीमत में होने के परिशासक्त

#### परीक्षा प्रश्न :

 उपमोक्ता की सक्षत की सालोचनात्यक व्यारण कीजिए सौर इसे मागने की कठिनाइयो पर प्रकाश डालिए।

#### धयदा

जगभोत्ता की बचत के प्रायम की पूर्ण रूप से समझदये। इसे मुद्रा के स्थान कही तक मापा जा सकता है ? अपने उत्तर को तातिकाओं और विजो से स्पष्ट की तिए। । सहायक संकेत .—सर्वप्रथम जगभोत्ता की बचत को पारिभाषित की जिए। तत्परचार्

इसके प्रार्थ को पूर्ण रूप से स्पष्ट करने हेतु उदाहरख और रेकानित्र शीजिये। ध्रन्त में, इसके माप की रीति को बताइये और सम्बन्धित कठिनाइयों को समभाइए।]

२. उपभोक्ता के बचल के सिद्धान्त की स्पष्ट रूप से समसाइए और इसकी भीमामी का जरुलेख करिये।

#### ग्रमवा

उपभोक्ता की बचत के सिद्धान्त के विरद्ध लगाई गई घापतियों के धौकिय को गरिवये। [सहांबक सीकेत :---सर्वश्रम उपभोक्ता के विधार को उदाहरण भीर किन बेकर व्यास्था कीचिये। तरपत्रवात् इसकी धानोचना बीजिये धीर अन्त में यह निरूप्य निकासिये कि यह विचार बेकार नहीं हैं।]

 उपभोक्ता की बचत की व्याख्या की जिए और आर्थिक विश्लेपणा में इसके व्यावहारिक महत्त्व की वताइये।

#### क्रम्बर

उपमोत्ता की वश्त के विधार पर एक आसोचनात्मक नोट विविधे । अर्थशास्त्र के अध्ययन में इसका सैद्वान्तिक एवं व्यावहारिक महत्त्व क्या है ?

सहासक संकेत:—सर्वप्रयम जपमोक्ता को बनत नी परिभाषा एव चित्र व उदाहरए देशर इसकी व्याख्या की जिये। तरण्डनात् मध्ये में इमकी आमोचनायं दीजिये ग्रीर ग्रन्त में इस विचार के महत्त्व श्रीर प्रयोगों को समभादये।

४. उपभोक्ता की बचत के बिनार की ब्याह्या की जिमे। उपभोक्ता की बचन को मापने का हिक्स का तरीका कहाँ तब मार्गल के तरीके पर सुधार है?

[सहायक संकेत:—सर्वप्रथम उपयोक्ता की तथन की परिभाषा दीजिये, चित्र व उदाहरण देनर इसनी व्याख्या की जिये थीर इसके माप नी कठिनाइयों नो बनाइये। झन्त में यह बताइये कि हिक्स ने इन कठिनाइयों को विस प्रवार दूर करने का यहन किया है।

# १५

## भीग का निसम (The Law of Demand)

#### गाँव से ग्राशय

प्रयंतास्त्र के दूसरे शब्दों की अंति बर्धशास्त्र में 'पाँग' शब्द के भी प्रसान-प्रसन्ध प्रयं समापे गए है। सुद्ध प्रयंत्रास्त्रियों ने इस शब्द को उसके स्वीवैतानिक प्रयं में तिया है भीर कुछ ने भीतिक प्रयं में !

माँग का मनीवैज्ञानिक अर्थ---

मनोवैज्ञानिक वर्ष मे पेश्सन (Penson) ने बताया है, कि "बांग केवल एक सम्रभाषिक इच्छा है। ""इसमें सीन वार्त सम्मितित होती हैं:—(1) किसी बच्छु की प्राप्त करने की इच्छा, (ii) उस वास्तु को लगोदने की क्षांत्र, धीर (iii) लगीदने के लिए इस वार्तिक के उपयोग की तत्यरता ।" इस मनोवेज्ञानिक प्रयो में मांग घीर प्रावययन्त्रता एक ही हैं। किन्तु इस पहले ही देख चुके हैं कि यह ठीक नही है, व्योकि केवल उसी धावययन्त्रता की मांग कहते हैं जो पूरी की जाती है।
भीतिक प्रयो—

भी निक खर्ष से मिल (Mill) का कहना है कि, "सांव का धिन्नवाय उत्त नामा से को कि माणी बाप और यह कोई निश्चित भाता नहीं है वरन सामायत: कीमत के मनुसार पटती-बच्छी रहती है।" किसी बस्तु की मांव इतनी है ऐसा कहने का समयम कुछ भी सर्प नहीं होता, जब तक कि इस यह न कह दें कि इतनी मांव किस कीमत पर है और वह दिस समय से सम्बन्धित है।

करनीज (Cairnes) के कान्यों में, "कोयते की मांग का सर्थ को पने की एस मात्रा से नहीं होता जिसकी लोगों को आवागकता है प्राथवा जिसे में तेना पाहेंगे, यह तो सबमायिक मांग होती है मीर उस मात्रा झारा श्वृचित होती है जिसे लोग एक सी हुई कीमत पर सरीदने की हैमार है "<sup>2</sup>

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> "Demand is effective desire.....Demand implies three things—(i) desire to possess a thing, (ii) means of purchasing it and (iii) willinguess to use these means for purchasing it."—Pensou: Economics of Everyday Life, p. 107.

<sup>&</sup>quot;We must mean by the world demand the quantity demanded, and remember that this is not a fixed quantity but, in general, varies according to value,"—J. S. Mill: Principles of Economy Vol. III, p. 4.

<sup>3 &</sup>quot;Demand for coal does not mean the amount of coal which people need or would like to have but the effective demand the amount which people are willing to buy at some specified price."—Cairnes: Introduction to Economics, p. 151.

चेनहम (Benham) ने मांग की परिभाषा घषिक स्पष्टतापूर्वक दी है। इनके घतुसार मांग का सम्बन्ध कीमत और समय दोनों से होता है। वे लिखते हैं कि "एक मिश्यत कीमत पर किसी वस्तु की मीग उसकी यह मात्रा है जो उस कीमत पर एक मिश्यत काल में स्वारीय जाती है।" म्हारत रहे कि जिला गिथियत कीमत पर कोई बाहक किसी वस्तु विशेष की एक मिथियत मात्रा सरीदने के लिए सैवार रहता है वह उसकी "वांग कीमत" (Demand price) कहताती है।

व्यानपूर्वक देखने से पता चनता है कि इन दोनों प्रकार की परिभावाघों का सन्तर केवल हृष्टिकोएा का है। जब भाग की केवल मानसिक विचार की हृष्टि से देखा जाता है, तो कुर मानेविज्ञानिक रूप में हमारे सामने घाती हैं। इसके विपरीत, व्यावहारिक जीवन में मांग का भौतिक प्रपे दी प्रधिक सही है।

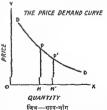
### मूल्य गांग, धाय मांग एवं बाडी मांग

किसी बस्तु की योग की मात्रा पर निम्म तीन बातो का प्रभाव पडता है—उस वस्तु की सपनी कीमत में परिवर्तन, उपयोक्ताओं की मौग में परिवर्तन और अन्य क्स्तुयों की कीमतों में परिवर्तन । इस आधार पर हिम मौग की तीन प्रकार की कह सकते हैं—(१) मूल्य-मौग (Price demand), (२) आव-मौग (Income demand) और (१) परस्परिक या आवे मौग (Cross demand)।

- (१) मुख्य-भीम—"पूल्य-भाग' निसी वस्तु की उन सावायों को दिखाती है जो कि एक ज्यापीक्ता किसी निश्चित समय थे, यदि ब्रन्य बार्त समान रहे ती, विश्विक करियत मूच्यी पर सरीदिन के तैयार है। यही प्रमान वातों के समान रहने का वास्त्रण वरणमीक्ता की साथ, विष, सम्बन्धियत बहुयों की कीमको मादि में ।कोई परिवर्तन न हीने से हैं किस १ में, मूल्य मौग-देश वासे से नीचे की भीर गिर रही है अर्थात इसका ऋष्णासक वाल (Negative slope) है, जिसका म्रायं सह हुंचा कि मूल्य कोर गिर पदती है और सर सम्बन्ध हो। यदि मूल्य कदता है तो मौग मदती है और
  - ( २ ) आध-मान-आध-मान यह दिलाती है कि आध के विभिन्न स्तरो पर उप-

भोक्त झण्य बाते यथारियर रहते हुए कितनी-क्तिनी मात्रामी में यक्तु जी सीय करता है। ग्राय का परिवर्तन विभिन्न वस्तुमी की सीन की विभिन्न प्रकार के प्रभावित करेगा। इस उद्देश्य के हम बस्तुमी की दो आगी में बीट सकते हैं— (म) उत्तम बस्तुमें की दो आगी में वीट सकते हैं—

जिलाह की मस्तुर्वे सथा उच्च-कीट की प्रागामदायक बस्तुर्ये उत्तम बस्तुप्रो (Superior goods) वो शेलों में रक्षी जा सकती है। वटि प्राथ्व बदगे हैं, तो साधारराज्या ऐसी वस्तुर्ये प्राप्त प्राप्ता में सरीदी जाती है। हीन बस्तुर्ये (Inferior goods) वे है जिनहें उपयोक्ता नीची

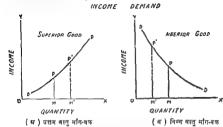


हिट से देखते हैं, जैसे — मोटा कपडा, जो, वनस्पति घी खादि । उपभोक्ता की खाय बढ जाने

<sup>1 &</sup>quot;The demand for anything at a given price = the amount of it which will be bought per unit of time at that price."—Benham Economics, p 36

मांग का नियम [ ७६

उपमोक्ता इन वस्तुमों की मांग घटा देते हैं। दोनों प्रकार की वस्तुमों से सम्बन्धित माध-मांग को वक्त-रेपाएं नीचे चित्र (म) मोर चित्र (ब) में दिलाई गई हैं—



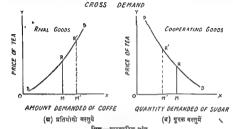
चित्र--भाग-मोग

उदर के दोनों पित्रों में से पहला चित्र उत्तम बस्तु की सांग-माय को दिखाता है। पैसे ही ब्राय PM से बड़े 'कर PM' हो ब्राली है, सांग की साश OM से बढ़ा कर OM' हो सानी है। इगी प्रकार, हमरा चित्र होन बस्तु की आप-सांग की दिखात है। इस चित्र में, जैसे हो साम बहकर PM से P'M' होनी है, सांग की माशा पट कर OM से OM' रह जाती है।

- ( ३ ) पारस्परिक या आड़ी मौत—पारस्परिक मौग वे दुसारा अभिन्नाय वस्तु किया के लिए मौग नी उन मामाओं से है जो उस समय परीकी जानी है जबकि उस बस्तु मौ श्रीमन में परिवर्तन में होकर निर्माष्ट का पानुकों की नीमात्रों में परिवर्तन होते हैं ते अनेक बार ऐसा होता है कि एक बस्तु की बीमन के परिवर्तन हो जाने से दूसरो वस्तु की मौग पर-यद जाती है। एक सन्तु की कीमनों के परिवर्तन मा जुसरी बाहु की मौग पर जो जमाब परता है उसला अध्ययन सोन मौजेंगों के महर्यनि नियम जमार के किया जा सत्ता है:—
- ( ख्र ) प्रतियोगी या स्थानायन बस्तुओं (Rival or Substitutes) के सम्बन्ध में ऐसा होना है कि एक बस्तु की कीमन को बृद्धि से हुमरी बस्तु की भीष पर जाती है। उदाहरणाई, यदि चाय को बीमत वह जाय बीर कोंडो की वीमत से कोई परिवर्तन न हो, तो कोंडी की मांग यह जायती, अपीट खब क्षप्त सीम चाग के स्थान पर कोंडी गरीधने नानी है।
- ( ब) पूरक वस्तुओं (Complementary goods) में ऐसा होवा है कि एक भी सीमत वड़ जानें में दूसरी नी मौग घट जानी है। यदि भाग की बीमत बढ़नी है, जिस कारण सीग उसे पहले नी सुलता से क्या साथा में क्षरीवते हैं, नो इससे जीनी की भाग भी घट जासेगी, क्योंकि जास के उपभोग की क्यों जीतों के उपभोग नो भी घटा देती है।
- (स) जहाँ तक श्वतन्त्र बस्तुओं (Independent goods) वा सम्बन्ध है उनमें एक बस्तु की कीमनो के प्रियम्तेनो का दूसरी वी भीग पर जयभग कोई भी प्रभाव नहीं पढ़ता। उदार रहापं, यदि बाब की कीमत बढ़ती है, तो इसका नमक की भीग पर सगम्म कोई भी प्रभाव नहीं पढ़ेशा।

50 1

नीचे पारस्परिक गाँग के दो चित्र दिये गये हैं। इनमें से चित्र (घ) प्रतियोगी वस्तुमो की पारस्परिक माँग को दिखाता है भौर चित्र (व) पूरक वस्तुमो की पारस्परिक साँगको ।



शिक-पारस्परिक शीव

चित्र (क्र) मे चाय की कीमत और कॉफी का सम्बन्ध दिखाया गया है। कॉफी घीर वाय प्रतियोगी वस्तुये है, क्योंकि यदि चाय की कीमत वडती है, सी लोग वाय के स्थान पर कॉफी खरीदने लगते हैं। इसी कारए चाय की मांग बढ जाने से कॉफी की मांग बढती है। इस चित्र में दिखाया गया है कि जब चाय की कीशत RM है, तो कॉफी की माँग OM है। किन्त, जब चाय की मांग बढ कर R'M' हो जाती है, तो कॉफी की मांग OM' हो जाती है।

चित्र (स) में चाय की कीमत और जीनी की मांग का सम्बन्ध दिलाया गया है। ये क्षोनो पूरक वस्त्ये हैं, क्यों कि यदि लोग कम चाय पीते हैं, को वे चीनी का उपयोग भी कम करेंगे। जब चाय की कीमत RM है, तो चीनी की माग OM होती है। किन्त, जब चाय की कीमत वढ कर R'M' हो जाता है, तो चीनी की मांग घट कर OM' रह जाती है।

उपय क दिवेषमा यह स्पष्ट कर देती है कि मिसी बस्त के लिए माँग उसकी भ्रमनी कीमत पर हो निर्भर नही होती है, बल्कि उपभोक्ताओं की बाय और बन्य बस्तुमों की कीमतो पर भी निर्भर होती है। वैसे तो अर्थशास्त्र में उपरीक्त तीनो प्रकार नी सांगो का श्राप्ययन होना बाहिए किन्त सबसे धाधक प्रचलन 'मूल्य मांग' के बाध्ययन का है, जिसमे हम यह देखते हैं कि उसकी अपनी कीमत मे परिवर्तन होने से उसकी गाँग में किस अकार परिवर्तन होते हैं। इसे ही हम 'मुख्य मांग' झववा 'मृत्य-मात्रा-मांग' (Price-quantity-demand) कहते हैं । इसी का दूसरा नाम 'साधारण मांग' (conventional demand) है श्रीर भागे के अध्ययन में हम 'साधारण मांग वक' (Conventional demand curve) का ही विशेष रूप से ध्यान रखेंगे।

सयक्त मांग, व्युत्पन्न मांग एव सामृहिक भांग

प्त क्रम्य द्वांटिकोशा से माँग 'समुक्त', 'ब्युत्पन्न' श्रथवा 'सामूहिक' हो सबती है। 'समुक्त माँग' (Joint Demand) का ब्रावाय उस मांग से हैं जो दो या ग्रधिक वस्तुमों के सम्बन्ध में किसी एक संयुक्त उद्देश्य की पूर्ति हेतु की जाती है, जैसे-मोटर और पेट्रोल की मांग। किन्त जब एक वस्तु की मांग इसलिए की जाती है कि उसकी सहायता से किसी धन्य बस्तू का उत्पा-

मौगवानियम [ ६१

दन रिया जाय, भी ऐभी मीय की 'बहुत्यम्न सीय' (Derived Demand) कहने हैं, जैसे—मधान बनाने के लिए हैंट चीर 'क्ष्री की सीय। 'बाझूहिक मीग' (Composite Demand) से सागर ऐसी बस्तु ही मीर हत है, बिसे सनेक प्रयोगी में नाथा जाना है, जैने —कीयने की मीन क्योंकि कीयना कई प्रयोगी में स्तिमाल किया जाता है।

मांग श्रनुसूची या तालिका (Demand Schedule)

मांग-ग्रनुसूची का ग्राशय---

ेहर उत्पर देख चुके हैं कि मांत कीमत से सम्बागित होगी है। किसी निश्चित सबय पर निमंद है कि तस समय सन्तुत्ती स्तिमत बाद है कि सामय सन्तुत्ती सीना वस है कि सामय सन्तुत्ती सीना वस है है का प्रकार प्रकार करका की सीन है पर कहा है समय सन्तुत्ती सीना वस है है का प्रकार प्रकार की सीन कि सिप्तय सामा से से मांत होगी। यदि हम एक ऐसी सूची नात है, विताव से यह दिखासा जावे कि किसी सामय विशेष पर प्रकार के साम की सीन होगी है, ते ऐसी सूची मोंत प्रमुख्य हो हिलाओं के सीन होगी है, ते ऐसी सूची मोंत प्रमुख्य हो हिलाओं के साम की साम

िमी बस्तु की गाँग पर अनेक बार्गों का प्रभाव गङ्गा है। उदाहरण्यक्त एजभोग-सर्पुमों से लिए माँग, बाजार से उपनीकाओं की मंदग, उनकी पीट्रिक खान, उनकी गरियों कीर सामाजिक रुपियें, ऐसी बस्तुवी की कीमती को इस बस्तु के क्यान पर उपनीम की जा सबती है सौर क्यान में स्वयं वस्तु विशेष की कीमत पर निर्मेर होगी है। माँग नी अपुत्रवी बनात समय हम यह मान लेडे हैं कि मीय की प्रभावित करने वाले दन पटकों में कोई परिवर्तन काही होंगा है। मुस्त काही में मोन-स्पूरी को काह राह कर स बात का प्रवस्त करते हैं कि किस मही होंगा है। मुस्त काहों में मोन-स्पूरी को काहर हम पर बात का प्रवस्त करते हैं कि किस सातु की विशो पर केवल उस वस्तु की बीमती के मनाव वा चारे से मध्यवन करें। वालाव में यह हम विशो नी मात्रा वा चातु की कीमत तो धनिष्ट सम्बन्ध दिलाना वाहते हैं तो ऐसा करना धाववाब नी होंगा।

ध्यक्तिगत एवं याजार-मांग तालिकाथें-

मांग नी सनुसूची एक व्यक्ति विशोग के लिए भी बनाई ना तकती है तथा तानूरों बाजार के लिए भी। व्यक्ति की मीन-सनुष्यी यह दिस्सांनी कि एक निरंबत समय पर व्यक्ति धना-धना बानों पर वहां विशेष की कितानी-कितानी सात्रावे स्वरिदेशा। दूसरी धोर, अस्ति तापूर्ण वाजार के लिये मीन-सनुसूची बनाई काली है तो यह दिसाया जाता है कि विनिद्ध

<sup>1 &</sup>quot;A full account of the demand, or perhaps we can say, the state of demand, for any goods in a given market at a given time should state what the (weekly) volume of sales would be at each of a series of prices Such an account, taking the form of a tabular statement, as known as a demand schedule,"—Behahan: Economics, pp. 36-31.

कीमतो पर किसी निश्चित काल में उस बाजार में बस्तू कितनी-कितनी कुल मात्राझों में बेची जाती है। इससे स्पष्ट हो जाता है कि एक व्यक्ति के लिये गाँग-ध्रवसची बनाना बहुत सरल है। नीचे बयक्ति क के लिए एक निश्चित समय पर चीनी की माँग-धनसची दी गई है।

## शास्त्रिका ग्रेष्ट्रका विका

कीमत प्रति किसोब्राम (रुपयो में)	मांगी गई मात्रा (विलोग्राग मे				
2-00	y ~				
₹ <b>.</b> ७४	<b>E</b>				
8-X0	१२				
8.5%	<b>રે</b> દે				
\$-DO	28				
v-0X	इं२				

किन्तु सम्पूर्ण बाजार के लिए माँग-बनुसूची यनाना कटिन है। साधारण रीति से, बाजार की मांग-ध्रनुमूची विभिन्न ब्राहको द्वारा लरीदी हुई माताधी को जोट कर बनाई था सकती है। इसमे यह दिलाया जाता है कि बलग-बलय की मतो पर किसी निश्चित् समय में सब प्राहक मिल कर घरत की कुल कितनी-कितनी मात्राय सरीदते हैं। हम कहपना करते हैं भीर बाजार में याजार की एक ऐसी कल्पित दक्षा की मान लेते हैं जिसमें केवल क, ख, ग, घ, ■ भीर चा६ ही प्राह्क हैं। बाजार की मांग-प्रमुखको यह दिखायेगी कि ये ६ ग्राहक मिलकर विभिन्न कीमतों पर चीनी की कुल कितनी-कितनी मानाये खरीदते हैं, (देखिये निम्न तालिका)।

#### preservation as Green

धेमत प्रति किलोग्राम		मांग	की मात्र	(क्लोर	ाम मे		ſ	Server .
(रपयो मे)	明	स्र	ग	घ	इ	च	-	द्भल
5.00	×	R	ą	7	*	0		१५
8.08	=	Ę	×	¥	2	₹		70
5.X0	₹₹	Ŷo.	8	19	٤	2		٧ų
8.5K	2.5	62	<b>१</b> २	११	80	¥		६७
\$100	58	२०	१७	१६	\$8.	(y		€ 5
20.0	42	२६	२३	₹ ₹	₹=	₹ ₽	1	१३०

च कि विभिन्न प्रवाद के व्यक्तियों द्वारा एक बाजार का निर्माण होता है. इसलिए ऐसा कह सकते हैं कि विभिन्न व्यक्तियों की मांग-तालिकाओं का बोप ही बाजार-मांग-तालिका का निर्माण करता है। लेकिन यह कथन एक मोटे तौर पर ही सही है, पूर्ण और निश्चित मन में नहीं । कारण, एक व्यक्ति का भाचरण व्युक्तियक रूप में वाजार के व्यवहार (Market behaviour) से प्रभावित होता है। अत. एक व्यक्तिगत-माँग-रेखा का रूप तव ही मालूम हो सकता है जबकि हम बाजार-मांग-रेला का रूप ज्ञात हो। यही कारए है कि व्यक्तिगत-मांग-तालिका और बाजार-मांग-तालिका एक-दूसरे पर निर्भर रहती है तथा एक-दूसरे को प्रभावित करती हैं।

एक अन्य ढद्ध से भी बाजार-तालिका को बनाना सम्मव है, जो इस प्रकार है कि हम करायों में से एक प्रतिनिधि करेता (Representative buyer) की माँग-तालिका मानूम करे जिस फिर केताबो को सस्या से गूसा करके बाजार-मांग-तालिका बनाई जा सकती है। किन्त्र इस विधि से बाजार-मांग-तालिका का निर्माण करने में एक कठिनाई यह है कि समस्त जैनाया र्मागवा नियम [ < ३

का एक प्रतितिथि कैता जुनना बहुन ही निक्ति कार्य है, क्योंकि विक्रिप्त केताओं की प्राप. रिव भादि में बहुन भन्नर होते हैं। ही, यदि यह बत्तना कर सें किये घन्नर एव-दूबरे को नष्ट कर देते हैं, तो प्रतिनिधि केता चुना जा सबता है।

ना पार्वन का कहता है कि एक व्यक्ति विश्वेष तो धनियमित रूप से व्यवहार कर सकता है, दिस कारणः व्यक्तियन-गोप-तानिका भङ्ग धौर धसमतय होनी है, किन्तु समूर्ण रूप से नाजार का साचरण धीषक नियमित होता है, जिस बारण बाजार-गोप-गरिका समङ्ग धौर समत्य ग्रंगो है

रानता होता हो। यह भी स्परणीय है कि दोनो प्रकार वो तालिवाओं मे समय एक महस्वपूर्ण भूमिका निमाना है। यदि कीमन-वरिवर्तन के साथ समायोजन के लिए मौग को प्रधिक समय दिया जाता है, तो मौग 'लोचदार' (Elastic) धोर वदि कम समय दिया जाता है, तो मौगवेलीय (Ioelastic हो जायेगी। यही नहीं, विचारायीन सर्वाध जिवनी बड़ी होगी, भविष्ठ मे सनुसानित कीमनी कर

प्रशाद भी उनना ही स्रीयक पडेगा । भाषार-माँग-नालिका की काल्पनिकता—

क पारतत नहीं होतं ।

इतनी सारी भागवताओं के होते हुए की हम केवल मांग की मनुनूबी का एक मांग
ही दिना सकते हैं, बरोकि गोग की पूरी अनुनूबी, जिससे गूग्य से प्रारम्भ होती हुई कीमतो से
सेकर उन कीमनी तक, निन पर भांगी हुई मात्रा ग्रुन्य रह जाती है, भांग की मात्रामें दिगाई गई
हों, मात्रामें सन्ही बनाई जा सक्षणी है। किन्तु जही पर यह बता देना प्रपुत्तक न होगा कि
सेद सिवट में बीमनो में बहुन परिवर्तन होते की सम्मावना नही है भीर पर्वि मांग को प्रमावित
करने नामें पटक यगास्मिर एहते हैं, तो भांग की सनुनूबी का वही भाग वर्षामें में सामस्थक
होगा को प्रचित्त कीमतो के पत्त-गहोस से सामस्थित है।

२००० ना न पायन करायन हुए व पानाप्यत हा निम्मू इस वर भी तालिका बनाने ना ताम है। क्योंकि कीमत-परिचर्तनों के फलक्क एक मौती में मात्राकों में होने वाले परिचर्तनों का एक मौती में मात्राकों में होने वाले परिचर्तनों का एक मौता मनुमान को लगाया हो जा सनना है। इसने किस सम्बो को कर लगाने में, उपमौक्ता को बजट बनाने में भीर एक पिकारी को माना लाभ प्राप्तिकान करने में सुविधा हो जानी है।

### माँग-वक (Demand Curve)

#### मांग-रेखा का ग्रर्थ—

ε¥

-- मांग-सांकिका को एक रेसाचित्र द्वारा भी व्यक्त किया जा सकता है। ऐसी रेसा या 'वक को मांग-रेसा या मांग-वक (Demand Curve) करहे हैं। मांग-रेसा विभिन्न कीमतो पर 'कंस्नु विसेण से एक निक्कात कायम सं उदीयो जाने वासी मानाओं को मूर्मित करती है। मांग-तांसिका के ही समान मांग-रेसा भी दो प्रकार की हो सकती है—व्यक्तिगत-मांग-रेसा (Individual demand curve) वो व्यक्तिगत-मांग-वांसिका पर साधारित होती है, मोर बाजार-मांग-रेसा (Market demand curve) वो बाजार-मांग-वांसिका पर साधारित है।

ं जर दी हुई मांग-सनुसूची छे हम यह देख समते हैं कि बाजार में भीमत के ६ विषरण है, मर्यात् ६ सला-सलम भीमतो पर मांग भी सामार्थ दिलाई मह हैं। इतमें से प्रतेक विषरण (Statement) को देखा-जिन पर जिन्ह के कथ में (By a point in a system of rectangular co-ordinates) विज्ञाया जा सलता है और इस जिंधि से बो, हा जिन्ह हो आपता हो उन्हें मिला कर एक तक-देखा का निर्माण जिया जा सलता है। यहीं मांग-तक होगा। निर्माणित देखा-जिन से भीनी तो सोच की मामार्थ (OX देखा पर नापी गई है बीर की सतें OY देखा पर एवं DD मोग-कस-देखा विज्ञार के है।



QUANTITIES IN KILOGRAMS

उपर्नुतः चित्र में DD सीग की रेखा है। खित्र से ६ गुणा के निवात उन छ बिन्हुसें की दिखाते हैं जो ६ बिनरणों को व्यय करते हैं। DD रेखा का प्रत्येत विन्हु यह दिखाता है कि एक निश्चित नीमत पर सीग की मात्रा क्तिनी हैं।

#### मांग-रेखा के पीछे मान्यतार्थे-

मांग-वालिका कुल मान्यवामों के बाधार पर बनाई वाली है, जिस कारण मांग-रेश का निर्माण भी मान्यवानुक होता है। ब्रांग-रेशा के पीछे ब्राधानिक सान्यवामें होती हैं:—(१) कि कुछ कीमते ही हूई और विश्व हैं। (द्वार कार, बांग-रेशा प्रकृत्वितिक रहा की मुक्तित करती है। (३) कि उपभोक्ता के स्वमाव और उसकी रुचि से परिवर्तन नहीं होता है। (३) कि उपभोक्ता की मीडिक ब्रास भी स्विप रहती है। (४) कि उनसद में होते होता है। ती मित्र के स्वम्य की स्वप्त करता है। परिवर्तन का गाँग पर प्रभाव पड़ता है। [व्यवहार में कीमत में एक निश्चित मात्रा में परिवर्तन होंने पर ही मांग में परिवर्तन होता है, किस कारण पांग-रेखा में बहुत से बल (Kinks) या कोंने (Angularities) थाये बातो है, जह सम्बरत और प्रमञ्ज नहीं होती हैं।] (६) कि वस्नु की प्रायम ग्रीटो-ओटी इकाइयाँ मोजूद है।

उपयुक्त मान्यतायं व्यावहारिक बगत में सत्य नही उतरती हैं, जिस कारता मांग-

तालिका को भारत मांग-वक की न्यूनाधिक अनुमान्य नक होता है।

### माँग का नियम (Law of Demand)

जैता कि हम धारम्य में ही बता चुके हैं, मांग का सम्बन्ध सदैव की मत धीर समय में होता है। किसी आजार में किसी सध्य विषेष में किसी अन्तु की किसी आजार में किसी सध्य विषेष में किसी अन्तु की किसी मात्र होगी, उद्दे राम पर निर्मेर होता है। बहुत्या देखा गया है कि कब किसी बद्ध के दाम पिर काते हैं, ती लोग के स्विक पाना में सरीवर नमते हैं। इसी मात्र में दिन किसी बद्ध के दाम पर बढ़ जाते हैं, प्रमांत वह पहने से धिक पहाँगी हो जाती है, तो चंद कम मात्रा में करीया जाता है। किसी मी इकामतार से वह पहने से किसी मात्र की पान कि स्वति हैं। दूबरे बच्दों में, हम पह कह करते हैं कि साम की परने पर वाल्तु के निवे भीग बढ़ जाती है तथा दाम बड़ने पर साम कम हो जाती है। पह कम सामरार प्रमुख पर निर्मेर है।

सम्मय है कि ऐसा कुछ बमाओं ने न होता हो। कभी-कभी ऐसा भी देखने में काता है कि दाम बढ़ने पर मोना भी बढ़ जाती है। उत्तहरएसकर, यदि अविष्ण में किसी वस्तु के बाम प्रीक्ष कर जाने की आज जाती है। उत्तहरएसकर, यदि अविष्ण में किसी वस्तु के बाम प्रीक्ष कर जाने की आज है, तो इस उपन उपने बाम जाने ने प्रति भी सम्मय है कि दाम विष्कृत माना में लरीसें। इसी प्रकार, कुछ, यत्तुओं के विषय में यह भी सम्मय है कि दाम विष्कृत माना में लरीसें। उत्तकी आंग पर जाते। यदि कीई वई निकासी हुई कीचांन रोग नाम के लिये निकल्क विद्य होती है, जो वास वर जाने पर भी उनकी मान कही जायां। इस प्रकार, इस देखते हैं कि वस प्रकारों में दास वदने पर मांग के कभी बाती हैं। किन्तु अधिकारी वस्तुकी के निष्य में तकर स्मिता वर्ष देखते। के निष्य में तकर समिता वर्ष देखते। के निष्य में तकर समिता वर्ष कि विद्यालयों के वस्तिक क्रवार का कि तकर समिता वर्ष के स्मिता की क्षा करां। क्षा कर कर समिता है।

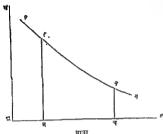
माँग के नियम का कथम---

साधारण्यमा मीय का घटना-बढ़ना दामों के घटने-बढ़ने की विचरीत विद्या में होता है। गीय की प्रकृति का प्रकृति इस प्रकार की है कि उससे की पत की विचरीत दिशामी में परिवर्तन की प्रवृत्ति की प्रवृत्ति की प्रवृत्ति की मान के निष्य का नाम दिया है। प्रवृत्ती निष्य की प्रवृत्ति कि प्रवृत्ति की प्रवृत्ति कि प्रवृत्ति

<sup>&#</sup>x27;Changes in demand are in the opposite direction to the changes in price."

६६ ] ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

शीचे दिये हुए रेखा-चित्र में मांग के नियम का चित्रल किया गया है । प न रेखा मांग की वक्र रेखा है । प ख रेखा पर कीमत की इकाइयाँ नापी गई हैं मीर ध क रेखा पर मांग की



विक—सांग का नियस

मानाये। इन विश्व के देखने से पताचलता है कि र भ दास पर मॉग की सात्राक्ष स है तया म च दास पर यह सात्रा बढ़कर का चा के बरावर हो जाती है। कातः बिद्ध होता है कि दास के घटने के माय-तात्र सांग की मात्रा बढ़ जानी है। इस के विश्वति, हम बहु भी कह सबते हैं कि दास के बदने से मांग क्या हो जाती है। इस अकार, दास के परिवर्तनों के साथ-साथ मॉग में मी परिवर्तन होना है। किल्तु इन परिवर्तनों की दिवादास की प्रतिविद्योगी (Opposite) होती है।

<sup>1 &</sup>quot;The greater the amount to be sold, the smaller must be the price at which it is offered in order that it may find purchasers or in other words the amount demanded increases with a fall in price and diminishes with a rise in price "—Marshall : Principles of Economics, p. 99

<sup>2 &</sup>quot;At any given time, the demand for a commodity or service at the prevailing price is greater than it would be at a higher price and less than it would be at a lower price"—S E. Thomas Elements of Economics, pp. 52-53

मीग का नियम [ ६७

े ह्यूबेट—"यद भाँग को दशायें धर्गरितित रहें, तो कीमत में वृद्धि के साथ-साथ वस्तु के लिये माँग घटती है भीर कीगत मे कगी के साथ-साथ माँग बढ़ती है।"1

(४) बेनहाम--- "माँग की मात्रा कीमत से सम्बन्धित होती है 1"2

संसंप में, सौन का नियम बतावा है कि वस्तु की स्तांक इकाइगां कम कीमत पर भोर कम दकाइगां केची कीमत पर विकेती। स्मरण रहे कि माँव का नियम एक मुणुवावक (Qualitative) कपन है, परिसारणायक (Quanitative) नहीं। अर्थात् यह केवल माँग ने परि-कंतन की 'दिशा' को बतावा है परिवर्तन के 'परिमारण' को हो। अन्य कब्दो में, मांग ग्रीर कीमतों के परिवर्तन विषरीत दिवाई होते है प्रावणांतिक नहीं।

# नियम की मान्यतायें-

इन परिभाषाधों वे वह स्वीकार विधा गया है कि कीमती की घटत-बढ़त के ताब मान के वहने पदने की प्रवृत्ति तभी इंटिजीवर होती है जबकि प्राय वार्त पर्यास्पर रहें। कुछ परिभाषाधी में तो इस बात का स्पष्ट उत्सेक से कर दिया गया है। भी कि सिग्रं (Meyers) के घटुसार, योग के नियम की कार्यक्षावता के नियो नियम कि नार्यक्षावता के नियो नियम की कार्यक्षावता के नियो नियम की कार्यक्षावता के नियो नियम की वार्यकार में प्रायमित विद्या के प्रायमित कर हता; (ii) जनकी स्थमाद बोर विच प्रपरिवर्तित रहना; (iii) प्राय तथा स्थम वस्तुओं की कीमत समाण रहना; (iv) वह स्वानाव स्थम वस्तुओं की कीमत समाण रहना; (iv) वह स्वानाव स्थम सम्बो की कीमत साथ प्रायम एवं स्थान होना; (प्रयस्तु विश्व कीमत कीमत सीम कीमत वाहिए।

भाग के नियम की व्याख्या-

मान-रेकाय बाये को बोचे को बोच को यार क्या भुकतो हैं—वेवा कि नांग के नियम के रेकाविक में विवास गया है (और मांग की तारणों ते जी स्वस्ट होता है), मांग-रेका जर के नीचे को किए मांग की तारणों ते जी कि की स्वरंग के उसकी में प्रिकृत कि नांग के स्वरंग के असकी में प्रिकृत कि जी की स्वरंग के उसकी में प्रिकृत कि नांग है होंने लगती है भीर कीमत के चढ़कों है कि की यद जाती है। इसी से मांग-रेका दायें को मोंगे की सीर फ़्रांस है। इसते से मांग-रेका दायें को मोंगे की सीर फ़्रांस है। वसते के प्रकृत है कि ऐसा होता क्यो है? इस सम्बन्ध से निज्ञाकित कारणा प्रस्ता कि ता तो है:—

(१) जयधोगिता हास मियम को कियासीकता—वन कोई व्यक्ति हिसी नस्तु सबस देवा को सरीवता है, तो इतावे उछे कुछ उपभोगिता की आप्ति होती है। हारी प्रकार, मो सान नह सह बच्छ अवसा वेवा के नदिने वे वेता है उन्नके रूप ने कुछ जयधोगिता उन्नते गास से निकार जाती है। जब किती वस्तु के दाम गिर जाते हैं, तो इतका सर्च यह होता है कि किसी निक्तिय कीमत पर उस वस्तु को पहले के अधिक मात्रा में प्राप्त किया जा तकता है प्रयुवा इस प्रकार समिक्ति के उस वस्तु को पहले के अधिक मात्रा में प्राप्त किया जा तकता है प्रयुवा इस कुछार समिक्ति के उस वस्तु विक्रण को प्रकोर कार्या गिता है स्वरुवे में पहले से कम कैमत देनी पहती है, सर्घात् पहले से कम उपयोगिता देकर हम पहले से प्रयिक स्वार्थ में उपयोगिता प्राप्त कर लेते हैं। यही कारएवं है कि हम उस वस्तु की स्विक दकादमाँ सरीवने का प्रयुव

<sup>1 &</sup>quot;A rise in the price of a commodity or service is followed by reduction in demand and a fall in price is followed by an increase in demand if conditions of demand remain constant."—K. K. Dewett: Modern Economic Theory, p. 66.

<sup>2 &</sup>quot;......amount sold is the function of the price of the goods."—Benham: Economics, p. 47.

दद ] श्रमेशास्त्र के सिद्धान्त

इसके विषयीत, भीशत वह जाने पर हम उसी बरतू की प्रत्येक दकाई में लिए पहले हैं प्राप्तिक दाम देते हैं, सर्वात् प्रत्येक दकाई भी आदित से पहले से सांविक उपयोगिता पुदा के क्या में हम से पहले सांविक सांविक हम मात्रा में प्रत्येक देताई भी सहते हैं कि मात्रा में प्रत्येक देता के पहले से ममा मात्र में प्रत्येक तमते हैं। यह तो सभी जानते हैं कि सामार परियन तमते के पात्र कर से पर किया जाता है। यह तो सभी जानते हैं कि सामार देता है। सोर दस्त पत का व्यव बहुत सारी बरतूमी की प्राप्त करने पर किया जाता है। किस दस्त विशेष में की भी महत्त की सत्ये हैं। किसी वस्तु विशेष भी की भी महत्त के सत्ये में दूसरी बरतूमी तथा सेवादों है। अतः हम उस वस्तु विशेष पर व्यव कम कर है हमरी सत्तु से प्रत्ये हमारी मात्रा मी कम से सामार कारों है। सीर इस अकार उस वस्तु के तिये हमारी कार्य भी कार्य सामार हम से स्वर्ण हम हम हमारी स्वर्ण सेवाद हम सेवाद हमारी हमारी हमें कार हम हम हमारी हमारी

(२) प्रतिस्थायन प्रभाव—जब धन्य वस्तुषों को कीमते ध्रयरिवित रहते हुए बस्तु विशेष कीमत गिरती है, तो यह सद्द धन्य बस्तुषों को प्रथेश सस्ती प्रकीत होने लगाती है। यह स्वतु धन्य बस्तुषों को प्रयेश सस्ती प्रकीत होने लगाती है। यह स्वतु धन्य बस्तुषों को प्रयेश सस्ती प्रकीत होने लगाती है। यह स्वतु धन्य क्ष्त्र को प्रयेश सस्ती प्रकीत है। यह सिंग क्ष्त्र विशेष का अग्य बस्तुषों के स्वान में प्रतिस्थापन करने सगते हैं। यहां प्रदीविद्यापन प्रमाव है। वस्तु भी कीमत निर्म ते इसके बढ़ते हुए उपयोग को निम्म उपयोग होना है। विशेष की भी मत पर पाई है। उसका बहुत ध्रिषक उपयोग होना है। (असे नेही), परन्तु, साथ होना अप माम क्ष्य्र पर पाई है। उसका बहुत ध्रिषक उपयोग होना है। (असे नेही), परन्तु, साथ होना अपने सम्प्रकार प्रवेश की कीमत नहीं परि है। ऐसा देशों हो ऐसा स्वाम में उपयोग्त किस व्याय पर ही प्रयेश पुराने जीवन-स्तर की बताये एवजे हैं तु प्रस्य बस्तुषों के स्वाम ने उपयोग के स्वाम के उसना होने की दशा में प्रकार होने की स्वाम के स्वाम पर ते हैं का उपभोक्त विस्तु के हे स्वाम पर ते हैं स्वप्त पर स्वमानी कर स्वाम पर त्याय का उपयोग करने का प्रयोग करना है जो स्वप्त है। स्वप्त है। स्वप्त है। स्वप्त है। स्वप्त है। स्वप्त हो। तीन वह कुल लावन को नीची करके भी समान उपज प्रारं करना है जो हो। अकार, एक उपभोक्त भी अहीं। स्वप्तु के स्थान पर सस्ती का उपयोग करना हि। श्रीक हो। अकार, एक उपभोक्त भी अहीं। स्वप्तु के स्थान पर सस्ती का उपयोग करने ता। स्वप्ती के स्वप्त स्वप्ती किस की स्वप्ता विस्त की स्वप्ता है। स्वप्ती के स्वप्त स्वप्ती किस की स्वप्त के स्वप्त स्वप्ती स्वप्त की स्वप्ता विप्त की स्वप्ता विप्त की स्वप्ता विप्त की स्वप्त स्वप्त की स्वप्ता है। स्वप्ती स्वप्त की स्वप्ता स्वप्ता है। स्वप्ती स्वप्त स्वप्त स्वप्ती स्वर्त करने स्वप्त स्वप्त की स्वप्ता स्वप्ती का उपयोग करता। हिंत स्वप्त स्वप्ती स्वप्त की स्वप्ता स्वप्ती स्वप्त स्वप्त स्वप्ती स्वप्त स्वप्ती स्वप्त की स्वप्त स्वप्त स्वप्ती स्वप्त स्वप्त स्वप्त स्वप्ती स्वप्त स्वप्त स्वप्ती स्वप्त स्वप्त स्वप्ती स्वप्त स्वप्ती स्वप्त की स्वप्त स्व

इसी प्रकार, यह दिखाया जा सकता है कि यदि ग्रन्थ वस्तुओं की कीमते ग्रामीटर्शनित रहेते हुए कस्तु विशेष की कीमत बढ आय, तो लोग इस वस्तु के स्थान पर श्रन्थ वस्तुओं का प्रमीय करने लगेंगे, जिस कारएंग वस्तु विशेष की मांग कम हो जायेगी।

इत: स्पब्ट है कि प्रतिक्यापन प्रभाव के कारण भी वस्तु की कीमत गिरने पर मांग इक्ती है भीर कीमत बढ़ने पर मांग घटती हैं। इसी वारण, मांग रेला वार्य से दाये नीचे की फ्रोर जानी है।

(३) ध्राय-प्रभाव-किसी वस्तु की नीमन में कमी होना यथाएँ में उपमोक्ता की बात्त्रविक ग्राय में मुद्धि होने के सहस्य हैं। अँची महत्त्रिक ग्राय एक व्यक्ति की इस योग्य बता देती हैं कि वह इस बत्नु की या स्थ्य वस्तुओं ने अधिक प्रधान में करी स को । इसी प्रकार मन्तृ नी नीमन में नृद्धि उपभोक्ता की बात्त्रविक खाय में कभी होने के समान है धौर नीमी बात्त्रविक ग्राय वस्तुओं भी स्वीद पटाने की ग्रेरणा देती हैं। सम्बन्धि को सुवा व्यक्ति नो सत्त् जिल्ला दी या प्रस्त वस्तुओं भी स्वीद पटाने की ग्रेरणा देती हैं। सम्बन्धि की स्थाप-प्रमान काताता है कि मान-देता वाये से दाय को नीमें की घौर वयी मुक्ती है। माने के नियम की व्यक्ति की स्थाप अपन अभाव की सुवा दिया वस्त्रिय नीमत-प्रमान की स्वार देते साथ अपन अभाव की स्वार देते साथ स्थाप कर्मान क्ष्ति स्थाप की स्थाप करने स्थाप स्थाप करने स्थाप करने स्थाप करने स्थाप करने स्थाप स्थाप करने स्थाप स्थाप स्थाप करने स्थाप स्था

( Y ) नये के कामों का क्षायमन वा पुराने केताओं का बहित्मन — चरह विशेष की बोमत निरते पर कुछ नते केता, जो कि पहले समय नहीं थे क्षत्र अस्तु को खरीड़ने तमते हैं, जिस कारण कुल मान में शृद्धि हो आती हैं। इसके विषयीत, वस्तु विशेष की कीमत बटने पर कुछ पुराने केता बस्त को खरीदने में झसमर्थ हो जाते है और इसलिए कूल माँग में कमी हो जाती है। यह भी एक कारण है कि माँग-रेखा बयो बांगे से दाँगे की नीचे की मौर फुकती है।

#### माँग के नियम के ध्रपवाद (मांग-रेका के अन्य रूप)

पिछले सभी विवेचन में हमने यही देखा है कि श्रीधनाश मांग-रेखाये वाई से दाहिनी भीर को नीचे की दिला में मुदती है; परन्तु यह माँग-रेखा का सामान्य रूप (General shape) है। विशेष दशाधो (exceptional cases) में मांग-रेखा के यत्य रूप भी हो सकते हैं। कुछ मांग-रेलाये जवर की ग्रोर महती है, जो यह दिखाती है कि जैनी कीमनी वर वह बस्त ग्रीयक मात्रा में लरीड़ी आयेगी। प्रयान जैसे-जैसे कियी वस्त की कीमत बढ़ेगी, उस पर व्यव किये हुए धन की मात्रा भी बड़ेगी। जिन्त ग्राधकान दणाएँ ऐसी नहीं होती और केशन कभी-कभी ही ऐसी दमा हमारे सामने आती है। ऐसी दशाओं का अध्ययन सर रॉबर्ट जिल्लिन (Sir Robert Griffen) ने किया है ग्रीर इन्हें ग्रयंशास्त्र में उनके नाम पर 'ग्रिफिन का विरोधाभास' (Griffen's paradox) कहते है जो इस प्रकार है कि, "कीमत के बढते से मांग हड होती है धीर कीमत के घटने से माँग कमजोर होती है।" बेनहाम ने इस प्रकार की ग्रसाधारण माँग के निम्निविखित मृख्य कारण बनाये है :---

(१) भविष्य में की बतों में घटा-बड़ी होने की बासा-जब लीग यह अनुभव करते है कि बस्त विशेष की कीमत अविवय में और भी अधिक बढ जाने की सम्भावना है, तो वे उसे भाद मी (जबकि कीमते वड गई है) पहले से फ्रांथिक मात्रा से खरीदने लगेंगे। सट्टाबानार मे इस प्रकार का दृश्य सदा ही प्रस्तुत होना है, क्यों कि भविष्य में कीमत चढ जाने की सम्भावना 🖩 प्राधार पर सटोरिये धभी से प्रतिश्रृतियों को प्रधिक मात्रा में खरीदने सगते हैं। यथार्थ मे. जैसा कि बेनहाम ने कहा है, यह दशा लोगो की भविष्य सम्बन्धी भागाओं में परिवर्तन के कारगा माँग की दशा में परिवर्तन होने की सुचक है।

सिवि यह ध्यान एखे कि मांग के नियम की एक मान्यता यह थी कि वस्त की कीसत भविष्य में भीर अधिक बढने की सन्भावना नहीं होनी बाहिये तो उक्त परिस्थिति की नियम का भववाद नहीं कहा जा सकता। पुन. उक्त परिस्थिति केवल अल्पकाल से ही देखी जानी है।

(२) प्रतिषठासूचक वस्तुवै-कृष्ठ वस्तुष् ऐसी होती हैं कि उनका पास होना प्रतिष्ठा ध्रयवा सम्मान का सुबक होता है । ऐसी बस्त्यों की कीमत जितनी धर्धिक होगी उतनी ही उनकी प्रतिष्ठा व महत्त्व मधिक होगा, उदाहरणस्वक्त हीरे-जवाहरात का । जब ऐसी बस्तमी की कीमते बढ़ती है, तो धनी लोग अपने धन का प्रदर्शन करने के लिये इन्हें पहने से भी प्रधिक माना में खरीबने लगते है।

िनियम भी एक मान्यता यह भी थी कि वस्तु विशेष प्रतिष्ठा प्रशास करने वाली म हो । इस हब्टि से उपर्युक्त परिस्थिति को नियम का ग्रपनाद नहीं कहा जा सकता ।]

(३) ग्रज्ञानता या भ्रम--कमी-कभी उपमोक्ता भी ग्रज्ञानता से प्रभावित होकर कार्य वरते हैं। वे समझते हैं कि प्रत्येक सस्ती बस्तु 'तिम्न कोटि' की और प्रत्येक यहँगी बस्तु 'इन्डी कोटि' की होती है। अन. यह सम्भव हैं कि यदि एक वित्र के दाम नीचे रखे आए', तो लोग उसकी मांग कम करें और दामों को बढ़ाने से उसकी मांग बढ़ सकती है।

<sup>&</sup>quot;Demand is strengthened with a rise or weakened with a fall in price." -Sir Robert Griffen.

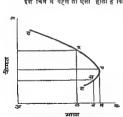
1 03

(४) प्रति ग्रावश्यक बस्तुर्ये-यदि किसी ग्रति ग्रावश्यक वस्तु (जैसे गेहूँ) की कीमत ्य करती है, तो उपभोक्ता को अपने समस्य क्या में कि तो सामाजिक करता होगा । ऐसी रक्षा में बढती है, तो उपभोक्ता को अपने समस्य क्या में कि तो से सामाजिक करना होगा । ऐसी रक्षा में यह सम्भव है कि उपभोक्ता कम पोध्टिक पदार्थों पर अपना व्यय सटाकर नेहूं वर प्रपना व्यय बढाये. ग्रत: कीमत बढने पर भी गेहैं की माँग बढ सकती है।

( प्र ) फैशन एवं प्रिय बस्तुएँ — यदि वस्तु विशेष का फैशन इतना वढ जाय कि उसके न होने से लोग हीनवा ना अनुमन करने लागते हैं, तो ऐसी दशा में यह सम्भन है कि उस बस्त की कोमत बढ़ते पर भी लोग उसे पहले से अधिक मात्रा में खरीदने लगे। इसी प्रकार, यदि किसी वस्तु ने लोगो के दिला में ऐसा घर कर लिया है कि वह उन्हें निरन्तर ग्रीर प्रविक माश्रामे चाहिये. तो कीमत बढने पर भी उसकी माँग बढेगी भले ही उपभोक्ताओं की धपना श्यय भ्रम्य बस्तुग्रो पर घटाना पडे।

माँग-रेखा के ऊपर जाने का सबसे यच्छा उदाहरण हीन-वस्तुओ (Inferior goods) हारा प्रस्तृत किया जाता है। हीन वस्तु वह है—(1) जिसका उपभोग ग्राय के नीचे स्नरों पर ही होता है, (11) जिस पर निर्धन व्यक्ति की बाय का अधिक शिशास भाग ब्यय होता है; धौर (iii) जिल्ल बस्तु के निकट स्थानापन्न उपलब्ध नहीं होते हैं। हमारे देश से औं फ्रीर जार सकते ग्रम्थे उदाहरुष्ण है। बस्तुनी कीमत से कसी होने पर उपभोक्ता ब्रगती झाय का बड़ा भाग दवा लेता है और इस प्रकार पहले की तुलना में धनी हो जाता है। ग्रंड क्यों कि ऐसी वस्त्रग्री को नीचे प्रायन्तर पर ही लरीवा जाना है इसलिए धनी होते ही उपभोक्ता इसना उपभोग तेजी स्वाप्त का स स्वाप्त का स स्वाप्त का स सीमत के एक विक्रियत सीमा से स्वाप्त का स्वाप्त को दशा ने। ऐसी वस्तुयों सी सीग की रेसा साधारणन्या निम्न रेला-चित्र के बनुसार होती है :---

इस चित्र मे पहले तो ऐसा होता है कि कीमत र ल से घट कर प म रह जाने से



चित्र-हीन वस्तुची की माग-रेखा

शाँग की मात्राम्न आप से बढ़ कर स म हो जाती है, परश्त झाड़ में जब नीमत प स से घट कर च स होती है तो मांगबढ़ने के स्थान पर अपन से घट कर केवल आप व के बरावर रह जाती है।

रमरस्य रहे कि उपरीक्त सपनाव कुछ थोडी दनाधी में सम्मुल धाते र्रे । साधारण परिस्थितियों में **मां**ग का नियम सही होता है भीर मांग की मात्रा के परिवर्तन की मतो की विपरीत दिशाओं में होते हैं।

मांग में परिवर्तन (श्रयांतु मांग ने वृद्धि वा नमी) और मांगी गई मात्रा में परिवर्तन (बर्धात मांग में बिस्तार या सकुवन) साधारण बोतचान में 'मांग में परिवर्तन' (Change in Demand) और 'मांगी

हुई मात्रा में परिवर्तन' (Change in Amount Demanded) दोनो बाबयाश एक ही प्रयं मे

प्रयोग किये जाते हैं लेकिन अर्थवास्त्र में ये कुछ भिन्न अर्थ रखते हैं। 'माँच में वृद्धि' (सा कमी का आगाद) 'मांग के विस्तार' (या सकुचन) से भिन्न होता है। इस भिन्नता को नीचे समभाया गया है।

मांग में बिस्तार या संकूचन-

सींग में जिरतार या सकुचन (Expansion or Contraction of Demand) कैवल कीमत में परिवर्तन के वरियामस्वरूप होते हैं धौर दर्श प्रकार एक ही सींग-रेसा गर होने वाली गतिरियर के रूप में प्रदान किये जाते हैं—जीचे को भीर विशे कीमत में कभी होने के फल-स्तरूप मांग के सिर्दार को तथा उपर की और गति कीमत में वृद्धि होने के कतस्वरूप मांग के सक्तन को यात्री हैं।

साय के शित्र में मं मांग-रेखा है। जब कीमत खन है, तो मोंगी हुई मात्रा मा न है। यदि इसी रेखा पर बलते हुए नीचे ख विल् पर पहुँच



है। यदि इसी देखा पर चलते हुए नीचे के बिन्तु पर पहुँच जाती है जो कीमत से कामी होफर मांगी हुई माणा झाने ही जाती है। इसे भीप का विस्तार काहेंगे। जिस म पर कलते हुए कर को बिन्तु पर पहुँच बानी है तो कीमत में वृद्धि होकर मांगी हुई गाजा झाने पर जाती है। यही भीग का संकुचन है।

कार हमने देखा कि कीमत से परिवर्तन होने पर मोगी हुई माना में भी परिवर्तन होता है किन्तु मांगरेखा पूर्वभवी हुई माना में भी परिवर्तन होता है किन्तु मांगरेखा पूर्वभवी हुई माना में भी परिवर्तन होता है किन्तु भागरेखा पूर्वभवी हुई माना में सो परिवर्तन काता है किन्तु 'मांग' ने नहीं। इस परिविर्वित ने यपमोक्ता एक विकित्य भूमिना निमाता है अपनी वह कीमत कारा विवर्षित हो। उसमी मांगरापिका (भीर इसलिए मांगरेखा) बढ़ी रहती है धार वह कीमत के निर्देशन में उसी रेखा पर ऊपर-

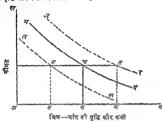
नीचे चलता रहता है। सौंग में खिंद या कमी-

मांग की बीमत वी छोजकर प्रभा निर्मादन तत्था से ते किसी से भी परिसर्वन के स्व फतारवक्ष्म मांग पर जी प्रभान गढता है जो प्यांग में परित्यंत्वें कहा जाता है। प्रम्म निर्मादक तत्त्व निर्मा है—जप्पतिक वी मांग, होने व तवस्य, जवत्वस्था, प्यांगारच बर्खुपों की उपतम्पदा स्थादि। 'भाग से परित्यंत' की दशा में मांग-रेशा मांग दामें को हट जाती है जिस परि-दिवांत में मांग में हरी (Increase in Demand) कहीं जाती है। वा विमे को [जिस दमा में यह नहीं कि 'भाग से कमी' (Decrease in Demand) हहीं है।

इस प्रकार, मांग में परिवर्तन का बाजय यह होता है कि उपभोक्ता की मांग-सार्तिका बस्त गई है। यहाँ उपभोक्ता एक संक्रिय भूषिका निभावा है पर्याच् कीयव द्वारा निर्देशित नहीं हाता बरह अपनी साथ, बार्दि वाती को व्यान में रखते हुए अपनी मौंव को कम या अधिक, स्था ही निश्वत करता है।

सगरए पहें कि नाँव के बड़ने के दो क्यां हो सकते हैं.—(1) पहले की बराबर कीमत पर ही नवह की पहले के बांबर मात्रा खरीबी जाय धीर (ii) पहले से ऊंची कीमत पर भी बस्तु की पहले के बराबर ही मात्रा खरीबी जाय। इसी प्रकार, मींग के घटने के भी दो क्यां हो हो सकते हैं —(1) पुरानी कीमत पर बस्तु की पहले से कम मात्रा खरीटी खाय, भीर (ii) पहने ६२ ] अर्थशहरत्र के सिद्धान्त

से नीची कीमत पर वस्तु नी पहले के बराबर ही मात्रा खरीदी जाय । निम्न रेखा-चित्र मे चाय की मांग की बृद्धि और कभी को दिखाया गया है '---



हम रेला-चिन में साथ सोग की धार्रों स्मक रेला है। घन की सन तर सोग की साजा कान के सरावर है। प रेला भोग की बुद्धि को दिलानी है, वधीकि तथ घनीतत पर (साध मी चान के सरावर है) सोग मो साला कथा के सरावर रेला लाई है, जो कान के स्थित है जितते पता चलता है कि सोग बढ़ गई है। लान रेला सोग के बटने को दिलाती है। आप की सोत पर (चाल च्या न) सोग की भागा घट वर कंत्रल का आप के सरावर रह जाती है, जो घन से बहुत कम है, घट साल पट कार्ट है।

स्मराए रहे कि कींग के निर्धारक-घटक (कीयत को छोड़कर) शीर्यकाल में ही बदल जाते हैं, स्पिर नहीं रहते । प्रतः 'शीव में परिवर्तन' वर सहस्य बीर्यकाल में हैं। इसने विपरीत, इस्प निर्धारक घटक सम्पन्नाक के स्पिर रहते हैं, कैयल चीयत में हो परिवर्तन होते रहते हैं, जिस कारए' सीपी हुई सात्रा में परिवर्तन' वर गहत्व सम्पन्नातीन है।

# मांग के निर्धारक तस्व धथवा मांग को

प्रभावित करने वाले तत्त्व

दैनिक जीवन में माँगपर अनेक परिवर्तनशील तत्वीका अभाव पडता है, जोकि निम्न प्रकार हैं :----

- (१) आध कोई क्यकि हितानी वस्तुधों धीर सेवाझों का प्रयोग करेगा यह उसकी आम पर निर्फर होना है। अधिक झाव का अर्थ है पांचिक रेव कवित्र धीर कम आप का आर्थ है भा कर व्यक्तित धीर कम आप का आर्थ है क्या कर वित्त होती और आर्थ के पर त्या कि करेग पर तिहा कि प्रांप के पर ति स्वाप को पित होती थीर आर्थ के पर ति स्वाप को कि त्या के का स्वाप के प्रति ते पर उसकी किए भाग कम होगी। आग के प्रशास के मस्याय से तीन वार्त स्वाप्योग की अर्थ प्रांप के प्रति तो का प्रमास को प्रति त्या का की अन्युप्तों की अर्थ तो अप अर्थ के परिवर्तन का प्रभास और विश्वास की अन्युप्तों की अर्थ के प्रसा क्या प्रभा पर ति होती होती है। यह अर्थ के प्रशास के प्रशासन करते हैं। यह अर्थ के प्रशासन करते हैं। यह भी अर्थ के प्रति के साम के प्रति तीन कर पर ति किता प्रमाण को अर्थ के प्रति के पर पर भी निर्फर है। विके—व्यक्ति वस्तर-प्रवृत्ति तीन हैं, तो दर्दी हूँ द्वाप से से और अपिक स्थानिक भीर कम है। अप कर करी, ति क्या ति स्वाप्त के वित्त वित्त की है। अर्थ के प्रति कर स्थानिक भीर कम है। अप कर करी, ति क्या ति स्वाप्त के वित्त वित्त वित्त की है। वित्त कर करी, वित्त निरक्त कर स्थानिक की साम करी। वित्त कर करी, वित्त निरक्त कर साम की कि स्वाप्त के कि साम करी। वित्त करिया की कि स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त करी। वित्त करिया की कि स्वप्त कर करी। वित्त करिया करी करी करी कि कि साम कि स्वप्त करी। वित्त करिया की कि साम करी। वित्त करिया की कि साम करी। वित्त करी करी करी।
  - (२) थन का विसरण-यदि धन का ग्रसमान वितरण है (ग्रयीत यन इने-गिने

व्यक्तियों के हाम में केन्द्रित हो गया है), तो विलास की वस्तुषों के लिए मांग बढ़ेगी। इसके विवरीत, मदि पन ना समान चितरण है (या धनी व्यक्तियों पर कर लगा कर प्राप्त पन निर्धनों के हाभार्थ क्या किया जा रहा है), तो विशास की बस्तुमों के लिए मांग में कमी होगी, किया सनिवार प्रीप्त प्राप्तमदास्व वस्तवारों के लिए मांग बढ़ आयेगी।

(३) उपभोक्ताओं का अनुराग—जिस बस्तु के प्रति उपभोक्ताओं का प्रमुराग (Preference) बहेगा उसकी माग भी नढ जातेगी और जिस बस्तु के प्रति उनका सनुराग घटेगा उसकी मंग कर हो जायेगो । उदाहरुएएएँ, पैक्षन में परिवर्तन होने से धीती-कुर्त के प्रति उप-मोक्नाओं का मनुराग कम होकर पैट-चुगर्ट के प्रति बड रहा है, जिस कारए। मौग में भी तब-शकार चटा-बडी हो गई है।

(४) जलबायु भौर भौसब-गर्मी मे ठण्डे पेय पदायों की भीग बढ जाती है किन्तु

सदीं में घट जाती है।

(५) जनसंख्या—जनसंख्या में वृद्धि होने पर विभिन्न प्रकार की वश्तुमी के लिए म!ग वठ जाती है।

(६) वहत विशेष की कीमत-कोगत के घटने पर गाँग में कमी भीर कीमत के

बदने पर मांग में वृद्धि हो जाती है।

- (७) भिविष्य के कीमत-सनुमान—यदि भिविष्य में वस्तु की कीमत मीर मिथिक बढ़ने की माना की जाती है, ती वर्तमान में उसके तिए मांग बढ़ेगी। इसके विपरीत, यदि मिथ्य में कीमत के पटने की बाता हो, तो उसके तिए मांग घटेगी।
- ( = ) सम्बद्ध बस्तुक्षी की कोधते—सम्बद्ध वस्तुष्टी या तो स्थानराज होती हैं धयवा पूरक। स्थानराज बस्तुक्षी की कोमते बढ़ने पर बस्तु किया के लिए मांग यह जायोगी मोर कीमते वस्तु के स्थान प्रतिकृति के स्थान प्रतिकृति के स्थान परिवर्तनों का क्षमित प्रतिकृति कर स्तु किया के सीमत परिवर्तनों का क्षमु विषय की माग पर विषयीत दिवाई अभाव होता है। जैते—स्याही महेंगी होने पर स्वाही के किया स्थान होता है। स्वाही को स्वाही को स्वाही को स्वाही को स्वाही के सिंप होता है स्वालिय क्षमाउन्हेंन्य की मोग की नक ही कालिय।

( ६ ) इंध्य की मात्रा---मुदा का प्रसार होने पर लीगों की जय-शक्ति बढ जाती है तथा वस्तुमों के लिए मांग ये भी तृद्धि हो जाती है । किन्तु भुद्रा का संक्रुवन होने पर लोगों की

क्रयशक्ति घट जानी है, जिस कारण वस्तुची के लिए माग में भी कमी हो जाती है।

(to) बयाबार की दशा—यदि व्यापारिक प्रतिवन्य हटा थिये जाये, तो बरतु की नांग में पृद्धि होनी है, स्रोप यदि प्रतिवन्य लगा दिये जाये, तो बरतु की सौंव घट जाती है। इसी प्रकार, व्यादसायिक तैकी के काल से बस्तुसों के लिए मांग बढती है, किन्तु क्यावसायिक सन्दी के काल में यह घटती है।

#### धरीक्षाप्रकृतः

 'माग के नियम' से क्या बाध्य है ? इसे क्यो और तालिकाओं की सहायता से पूर्णत. समकाइये ।

[बहापक सकेत :— सर्वप्रथम गाँग के नियम का कथन दीजिये घोर इसकी कियाणीतता के युनियादी कारण देकर व्याख्या कीजिए। तत्प्रकात उदाहरण, चित्र भीर तालिकामे देकर नियम को समस्त्राहमें मीर धन्त में नियम के अपनाद संखिप्त में दीजिए।]

- २. माँग के नियम को बताइये। चपयोगिता हास नियम धौर माँग के नियम मे सम्बन्ध का विवेचन की जिए।
  - ावदवन का।जए।
    [सहायक संकेत : --संव्ययम यांग के नियम का कपन थीजिए घोर उदाहरए), जिन व सानिका देकर इसकी प्यास्था कीजिए। तत्पश्चात् इसकी नियाशीसता के बुनियादी नरएएं। को वीजिए किन्तु इनमें से उपयोगिया हास नियम बाला कारए सबसे धन में सीजर, जिससे कि मांग के नियम के साथ इसके सम्बन्ध को प्रमुखता मिल जाय
- ३. मीन के निवस को समझादये बोर विधिक के विरोधामात को व्याहण की तिये । [सहायक संकेत :— मर्थप्रथम मांग के नियम का कथन बीजिये प्रीर इसकी त्रिमाशीलता के नारलों को चताइये । तरफबात् विधिक के विरोधामात वर्षात् मांग के नियम के घरवारों का विकेचन करिते ।]
- ४. प्रायः सांग रेलाये दायें को मीचे की घोर बयो मुकती हैं ? इसके प्रपत्ताद बताइये । [सहायक संकेत :—सर्वप्रथम मांग-रेला के घर्य को बताइये । तस्पचनान् यह बताइये कि मांग-रेलायें दायें को भीचे की घोर क्यो मुकती हैं घर्षात् मांग के नियस की कार्यशीलता काराएगे को बताइये । व्यन्त में, यह स्पट्ट कीजिए कि सांग-रेला के घन्य कम भी हो मकते हैं घर्षात मांग के नियम के घपवाद शीजिए ।]
- "मीन में हुढि" जीर "मीन में विस्नार" के बीच सत्तर को स्पष्ट की जिए। क्या तर-स्वता वक रेवाधो से मीन-रेखा निकासी जा सकती है? [सहायक संकेत — सर्वत्रयम मीन में बुद्धि और मीन में विस्तार के प्रयों को बताप्ते भीर देखाचित्र रेकर इसके प्रस्तर के स्पष्ट की विवे। प्रस्त में टटस्थता वक्र रेखायों की सहायता से मीन-रेखा निकासिये।]
- ५ 'मीन में बृढि और जांग में बिस्तार' तथा 'मांग में कभी और मांग में सहुचन' का प्रतर यताइये। किन परिस्थितियों में मूल्यों में बृढि के साथ-साथ मांग में बृढि होती है ? [सहुघक सकेत:— सबंग्रम 'मांग में बृढि' और 'मांग में बिस्तार' के प्रस्तर को स्पट कीजिए। तरम्बात 'मांग में कभी' और 'मांग के सकुचन' के प्रस्तर को समझाइये। मांग में प्रत्येक के लिए रेसाचित्र दीजिये। धन्त में, मोंग के नियम के प्रयत्याद (शैन क्षत्रीक के प्रतिरिक्त) लिखिये।

# १६

# माँग की लोच

(Elasticity of Demand)

#### प्रारम्भिक--

किसी वहनु के लिए गाँग की माना मनेक बातो पर गिर्भट होती है, मुख्यता (5) सहन की क्षेत्रत, (6) लोगों की कारा, (iii) सम्बन्धित वस्तुष्ठी की कीमतों और (9) वयनीत्ताओं की कीमतों और (9) वयनीत्ताओं की कीमतों और पादते पर । वहंद रून पारों से से किसी भी एक कारक में परिवर्तन होता है, तो वहनु की मांग की साथा में भी परिवर्तन हो जाते हैं। परन्तु हम यह देखेंगे कि हम कारकों ने परिवर्तन के फलसक्ट्य सभी वस्तुष्ठों की मांग की साथा में समान रून में गरिवर्तन नहीं है हम स्वतुष्ठी होता है, ते प्रतुष्ठी हम किसी भी एक कारक में थोश-गा भी परिवर्तन हो जाते से उनता हो जाते से उनता हो जाते से उनता हो जाते हो जाता हो। इसरी सोर, जुझ यहपुष्टे ऐसी भी है जिनकी मांग पर हम कारकों के सहस्त करिवर्तन हो बाता है। इसरी सोर, जुझ यहपुष्टे ऐसी भी है जिनकी मांग पर हम कारकों के वहन वरिवर्तन हा राजनमां कोई मी प्रभाव नहीं वडता । विभिन्न कारकों के परिवर्तन के जातकहरू कारकों के वहना की स्वतुष्ठी हमों में परिवर्तन के लिए कहा जाता हो की स्वता । विभिन्न कारकों

# मांग की लोच का ग्रथं

उहसेतनीय है कि मोच को समाग्राने के सिये गाँग-गरिवर्तनो को प्रायः वस्तु की लीम के परिवर्तनों से प्रश्नाविक विद्या जाता है। मार्गक को समुक्तरण करते हुने क्रमेक पर्यशासियों के मार्ग को लोच को उन परिवर्गनों से द्यावश्यित किया है। को शांत के अटने वहने के मार्ग को मार्ग के उत्तर नहीं के सार्ग को मार्ग में उद्यक्त होते है। वास्तविकता यह है कि इस प्रकार की लोच केवल एक विशेष प्रकार की लोच मार्ग में उद्यक्त होते है। वास्तविकता यह है कि इस प्रकार की लोच केवल एक विशेष प्रकार की लोच लाता है। वास्तविक स्वातार के स्वात की स्वाता से स्वात्त के स्वात्ता के स्वात्त है। वास्तविक स्वात्ता के स्वात्त के स्वात के स्वात्त के स्वात के स्वात्त के स्वात्त के स्वात के स्वत के स्वात के स्वत के स्वात के स्वात के स्वात के स्वत के स्वत के स्वात के स्वत के स्वात के स्वात के स्वात के स्वात के स्वात के स्वात के स्वत के स्वात के

<sup>1 &</sup>quot;The elasticity (or responsiveness of demand) in market is great or small according to the amount demanded increases much or little for a given rise in price,"

—Marshall: Princules of Economics, p. 87.

परिवर्तनों का प्रमुखत है। " बीर भी अधिक स्पष्ट भाषा में कैरनवाल इस प्रवार बताते है, "फिसो बस्तु के तिए माँग की लीव वह दर है जिल पर, कीयत के बदनने के अनस्वरूप, यदि मन बताँ यदासिय रहे, तो उसकी माँग की मात्रा बदवती है। " इसी प्रवार बेनताम (Benham) का बहुता है कि, "यह विवार उमेग के एक छोटे से परिवर्तन के माँग की मात्रा पर परने वाले प्रभाव के सम्बाधित है। " इसी प्रवार पर परने वाले प्रभाव के सम्बाधित है। " इस प्रकार, माँग की लोच केवल किमी वरन की मांग के परिवर्तन के से पा कवा उसकी पणि की पूषित करती है। प्रचार पर बदाती है कि बीमत के पर त्यार उसकी पणि की प्रवार वसकी पणि की प्रवार वसकी पणि की प्रवार केवल की स्वार्तन की पारस्वरित परिवर्तन की पारस्वर्तन की पारस्वर्तन की परिवर्तन की पारस्वर्तन की परिवर्तन की पारस्वर्तन की परिवर्तन की पारस्वर्तन की परिवर्तन की परिवर्तन की

मांग नी लोच की गिलतात्वक परिमायाये भी दी गई है, यदा—(१) क्रो० कोस्टिय (Boulding) ''निसी वस्तु नी कीमत में एक प्रतिश्वत परिवर्तन होने के फलस्वरूप उस बस्तु नी मांग में जो प्रनिवत परिवर्तन होता है उसे मांग नी लोच भनते हैं।'' (२) श्रीवर्ती रोबिस्तन (Robinson) 'पह बिशेव नीमर या उपज में मात्रा पर मांग नी लोच पर, नीमत में एक पीटे से परिवर्तन के प्रारागास्वरूप खरीदी गई मात्रा के ब्रानुपाति र परिवर्तन को नीमन के प्रतायातिक परिवर्तन से साथ देन पर प्राप्त होती है। "

समरए। रहे रि मांग की लोच के सन्तर्गत हय माँग के छल परवर्तन पर ही दिवार इरते हैं जो कि जीमत के अन्य परिवर्तन के सन्तरकच्य होता है, गोमय के प्रिन्द परिवर्तन के प्रचलक्य मांग में होने मांगे परिवर्तन पर नहीं, गोमित जबसे मदीर मां प्रमास प्रमित रहना है। साय हो, यह भी आवश्यक है कि मांग के जस परिवर्तन को हो विचार से लाया जाय जीकि स्राप्त समय के लिये हो, अभीक दोपेकाल से जो परिवर्तन को हो विचार से एक के परि-वर्तन नाही मही, परन वरनात्री हुई पड़ाओं परिवर्तन व्याव स्वाव ना भी प्रमास परवाह ।

माँग की लीच के मेद

यदि हम रिचयो, प्रादतो ग्रीर फँमना ने प्रभाव पर विचार न करें (भ्रीर न करनी उदित ही होगा क्योंकि इन सबके परिवर्तन उपभोक्ता के अनुराग को पूर्ण्तया बदल देते हैं, जिससे नि वह एक पूर्णनया नया उपभोक्ता वन जाना है), तो हम क्षेप तीमी कारनी के परिवर्तनी

<sup>1 &</sup>quot;The relationship between small changes in price and consequent changes in the amounts of demand is known as elasticity of demand. More formally, demand classicity is defined as the ratio between the percentage changes in the quantity demanded and the percentage change in price." Brieges and Jordon: Textbook of Economics, p. 43.

<sup>&</sup>quot;The Elasticity of Demand for a commodity is the rate at which the quantity bought changes as the price changes"—A Cairneross: Introduction to Economics, p 156.

<sup>3 &</sup>quot;This concept relates to the effect of a small change in the price upon the amount demanded"—Benham Economics, p. 48

<sup>4 &</sup>quot;The elasticity of demand may be defined as the percentage change in the quantity demanded which would result from one percent change in price."—Boulding.

<sup>5 &</sup>quot;The elasticity of demand, at any price or at any output, is the proportional change of amount purchased in response to a small change or price, divided by the proportional change of price."—Mrs. Joan Robinson

गाँगकी लोच | ६७

का मांग पर पड़ने वाला प्रभाव घलग-ग्रलम नरके मध्ययन कर सकते है। इनके फलस्वरूप मांग की तोच के तीन प्रकार हो जाते है जिनके नाम निस्त प्रकार है :──

(१) माँग की कीमत लोच (Price elasticity)-

इस लीच की पुछ गरिभाषाएँ हम पहिले ही दे चुके है। यह लीच उस टर अथवा गति को दिलाती है जिस पर, वस्तु की कीमारों के परिवर्तनों के फुलस्वरूप, मांग की मात्रा से परिवर्तन होते है। गरिएन की सरल गांधा में इसे इस प्रकार व्यक्त व र सकते हैं:—

ep= % Change in the quantity demanded
% Change in the Price
क्षुत्र की गाँग की माना से प्रतिश्वत परिवर्तन
वस्त्र की कीमत में प्रतिश्वत परिवर्तन

िस्ती वस्तु पी सौत की सत के एक दिसे हुए सत्त परिवर्तन के कत्त्रसक्ता कितनी तेथी के साम परवी-सहती है उसकी दर सत्तम-सत्ता वस्तुसों के तिने समग-प्रता होती है। इत दर में सत्तन-प्रता क्षोतों है। इत दर में सत्तन-प्रता क्षोतों हो सत्त प्रतार सत्ता-प्रता परिवर्तियों से सांग जी लोच सत्ता-प्रताप परिवर्तियों से सांग जी लोच सत्ता-प्रताप दिश्यों ते सांग की सोंग की सांग की सां

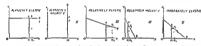
- (१) पूर्ण कोबबार मांग—उस दक्षा में मांग पूर्णतया कोवबार होतो है जब कि बीमन की मोड़ी-सी मांगी से ही बांग नी माज के अपरिस्तित दृद्धि हो जाती है तथा कीमत के बोडा-सा बढ़ने पर ही मांग घटकर जून्य पर पहुँच जाती है। रेक्साचित्र में ऐसी मांग की एक ऐसी रेक्सा हारा दिलाड़ा जाता है जो कि X-अर्था के सामागण्य हो। शास्तिक को बीन में ऐसी मांग सांचानिक सारा दिलाड़ा जाता है जो कि X-अर्था के सामागण्य हो। शास्तिक को बीन में ऐसी मांग सांचानिक (Hypothetical) है। चूँकि ऐसी दवा में कीमत में जून्य परिवर्तन के होने पर मांग में कानत (infinity) परिवर्तन हो जाते हैं इसलिए इसे गांगुड की आपा से ८०० ० इस्त प्रकट करते हैं।
- ( १) श्रीयक सीखरार मांग-मांग उस दया में आधिक लोचवार होती है जबकि की मान में मुद्दात से प्रिक्त लोचवार होती है जबकि की मान में मुद्दात से प्रिक्त परिवर्तन है जाते हैं, जीत मांग में मुद्दात से प्रिक्त परिवर्तन हो जाते हैं, जीत-मांदि को मांग के प्रतिकार है। जीत की सांघ प्रश्न के प्रतिकार है। प्रतिकार से प्रधिक का परिवर्तन होता है। ऐसे बांच की रेखा प्रश्न से सांघ प्रश्न के प्रधिक (परम् ८०० ते भन) मा कोश मनावी है। ऐसी बहु की मांग की सोच को गिरात का प्रतिकार के प्रभाव में प्रधान के दिल प्रश्न करते हैं। प्रायः विवास की बहुता (जीत-टाई, मोटरकार) की मांग में प्रतिकार का प्रदेश मांति है।
- (४) कम कोचदार माँव—उत्त दशा मे गाँव कम लोचदार होती है घनवा बेलोच होती है जबकि कीमत के एक विशिवत परितांत के पलातकल मांग की माश्र मे मनुपात से लग परित्यंत होते हैं, जैसे—विर क्षेत्रत में १०% का परित्यंत होता है, तो मांग की माश्र १०% ते कम का परित्यंत होता है। ऐसी मांग एक ऐसी रेखा दारा दिखाई जाती है जो नीचे

भयशास्त्र के सिद्धान्त

को भिरता है और Y-axis के साथ एक ऐसा कोएा बनाती है जिसका मूल्य ०° से प्रधिक परन्तु ४४° से कम हो। ऐसी वस्तु की गांग की सोव को गांशित की आधा में ०<1 डारा सूचिन करते हैं। प्रायः प्रनिवार्य बस्तुको (जैसे—नमक, धनाज) की गांग कम सोधदार हुमा करती है।

(४) घ्रीसत सोबदार मांग—धीसत लोबदार मांग जस दया में होती है जबकि मांग की मात्रा में कीमत के परिवर्तनों के सनुषात में परिवर्तन हो आते हैं, जैसे—गरि कीमत में १०% का परिवर्तन होता है तो मांग की मात्रा में भी १०% का ही परिवर्तन होगा। ऐसी मांग उस ऐसा द्वारा स्थित क्षेत्रों को अगर से नीचे जाते हुए ४-अअंड के साथ ४४ के ना कीम बनाती है। ऐसी बस्तु की मांग की लोज को मिणत की भागा में ट≕। डारा सूचित किया जाता हैं। प्राय: शरास्वाक बसुखों (जैसे—पडी, साइकिस, ह्वीदिट्य फ्ला) की मांग स्रीसत सोचार होती है। मोचे के विकास में कर पीचे अगर की मांग दिखाई नई हैं:

VARIATIONS IN PRICE ELASTICITY OF DEMAND



चित्र—माँग की कीमत-लोच के उप-भेद

#### (२) मांग की ग्राय-लोच (Income Elasticity)-

मांग की श्राय-लोच वह दर अथवा गति है जिस पर उपयोक्ता श्रयवा केता की ग्राय के परिवर्तनों के कारण मांग की मात्रा में परिवर्तन होते हैं। सामान्य सिदान्त यह है कि, यदि श्रम्य बातें यथास्थिर रहें तो केता की खाय में वृद्धि के फलम्बरूप वस्त की माँग वढ जायगी सीर भाग के घटने से वस्त की माँग घट जाएगी। गिएत के सूत्र के रूप में :--

el= % change in the quantity demanded
% change in income
= माँग की माना में % परिवर्तन
आव में % परिवर्तन

बोल्डिय के अनुसार-"मांग की आय-लोच की परिमाधा इस प्रकार की जा सकती है कि यह माग की मात्रा का बह प्रतिश्वत परिवर्तन है जो मीद्रिक धाय के १% परिवर्तन से यदि घन्य मात्राएँ भीर कीमते क्यास्थिर रहे. उत्पन्न होता है।" साथ के एक निश्चित प्रतिशत से मांग की मात्रा जिस अस तक प्रभावित होती है उसे ही बाँग की बाय-लीच कहते हैं। इसरे सब्दों में. माँग की ग्राय-लोब मांग की मात्रा के अनुवानी परिवर्तन में ग्राय के अनुवाती परिवर्तनों से भाग देकर प्राप्त किया जा सकता है। एक सामान्य नियम के रूप में इस पहले ही बता चके हैं कि माँग की मात्रा के परिवर्तन शिक जमी दिला में होते हैं जिस दिला में कि ग्राय के परिवर्तन । श्रीन वस्त्रयों की याँग इसका अपनाद है जहां आय के बढ़ने पर मांग घटनी है । इसी कारण आय-लोच साधारणनवा धनात्मक होती है परन्त कछ विशेष दशाधो में वह ऋखात्मक भी हो सकती है।

( ३ ) मांग की पारस्परिक, ब्राडी अयवा प्रतिस्वापन सीच (Cross Elasticity)-

किसी वस्त विशेष के लिये साँग जी पारस्परिक लोच वह दर है जिस पर कि उस वस्तु की माँग की माना में किसी धन्य सम्बन्धित वस्तु (Related goods) की कीमत में परि-वर्तन होने 🖹 फलस्वरूप घट-वढ़ होती है । बदाहरखुस्वरूप, वस्तु A 🖹 निए मांग की प्रतिस्थापन लोच किसी सम्बन्धित वस्तु B के सन्दर्भ में, बस्तु A की गाँगी गई मात्रा में हुए प्रतिशत परि-वर्तन में, B की कीमत के प्रतिशत परिवर्तन से भाग देकर, निकाली जाती है। गिएत के प्रतुगार :---

ee ™ % change in the quantity demanded of A % change in the price of commodity B वस्तु A की मौग की माना में % परिवर्तन वस्तु B की कीमल में % परिवर्तन

अध्यारमक एवं धनारमक प्रतिस्थायन लीच-वस्तुये एक दसरी से तीन प्रवार सम्ब-न्धित हो सबती हैं :--(श) वे किमी एक ही किया की सम्मिलित उपजे हो सबती हैं, जैसे--विनीला और हर्द, (व) दो नस्त्ये एक-दुसरे की पुरक्ष हो सकती हैं जिस दमा में किसी एक भावश्यनता को परा करने के लिए दोनों की एक साथ आवश्यकता पडती है, जैसे--यलम सीर स्पारी, तथा बार और पैट्रोल, और (स) वो बस्त्रुवे एक-दूसरे की स्थानायन हो सकती है जिस दशा में एक को दसरी के स्थान पर उपयोग किया जा सकता है, जैसे-चाय ग्रीर कॉकी । प्रति-स्यापन की सोच की दृष्टि से इनमें से प्रथम प्रकार का सम्बन्ध महत्त्वपूर्ण नहीं है। परन्तु शेष दो दशाओं में इस लीच की समस्या उठती है।

<sup>&</sup>quot;......the income elasticity of demand may be defined as the percentage change in the quantity demanded which would result from a 1 percent change in money income, other quantities, prices and the like being held constant."-Boulding : Economic Analysis, p 136.

चर्वशास्त्र के सिद्धान्त

यदि दो बस्तुमें एक-दूसरे की पूरक हैं, तो उनमें से एक की नीमत बढ जाने पर दूसरी भी कम सात्रा में स्टीक्षी जायेगी। इसके विपरीत, बाद की बस्तुमें एक-दूसरे नी स्थानावत्र हैं, तो एक की कीमत बढ़ जाने पर साधारएलता दूसरी अधिन सात्रा में करीड़ी जाते हैं। पतः साधारएलता पूरक क्रमुक्त में एक बस्तु की नीमत की विदोधी दला में पिरवर्तन होते हैं। यहां साधारएलता पूरक क्रमुक्त में क्षान के विदोधी दला में पिरवर्तन होते हैं। यहां साधारएलता पूरक क्रमुक्त के निवं ऋषात्रक (Negative) होती है। इसके विपरीत, एक प्रतिकोधी वस्तु नी भीम में टीन उसी दिला में परिवर्तन होते हैं। इस प्रकार स्थानापत्र में कीमत में परिवर्तन होते हैं। इस प्रकार स्थानापत्र में कीमत में परिवर्तन होते हैं। इस प्रकार स्थानापत्र में कीमत में परिवर्तन होते हैं। इस प्रकार स्थानापत्र में कीमत में परिवर्तन होते हैं। इस प्रकार स्थानापत्र की कीमत में परिवर्तन होते हैं। इस प्रकार स्थानापत्र की कीमत में परिवर्तन होते हैं।

उबाहरए—मान लोजिए कि चाय को लीबत में १०% वृद्धि हो गई १, तित बारण को की माना से १% वृद्धि होती है। ऐही क्या में मोग को प्रतिक्यापन लोज पूर्व प्रविक्यापन लोज पूर्व प्रविक्यापन लोज पूर्व प्रविक्यापन लोज पूर्व प्रविक्यापन लोज पूर्व प्रविक्या है। ये। ये हिया प्रविक्यापन लोज प्रविक्या को प्रविक्या की मोग की माना में १ प्रतिक्यात की होती है। तो मोग की प्रतिक्यापन लोज  $(-\frac{1}{2})$  प्रविक्या की का प्रतिक्यापन लोज  $(-\frac{1}{2})$  प्रवया  $(-\frac{1}{2})$  प्रवया

बोहिडन ने खब्दों में, """" B वस्तु के सन्दर्भ में A अस्तु के लिए मांग प्रति-स्वापन लोच A बस्तु नी मांगी गई शाना में वह युद्धि है जो B वस्तु की वीमत ने १ प्रतियत परिवर्तन से, प्रत्य सभी बातें यथास्थिर रहते हुए, उत्पन्न होनी है। ""

मांग की लोच को मापने की रीतियां

'बहुत स्विषक', 'फोसत वर्ज वी', तथा 'बहुत वर्ष' वेबल सनुमानजनक नाय है। इनमें निश्चितता नहीं हैं, इसीलिए क्यर दीं हुई रोति से हम केबल माँग की लोच का सनुमान ही लगा सबते हैं। प्रपांत हम केबल सह रता लगा सबते हैं कि समुक बस्तु की माँग किस समार की लोच्या है। शिन्तु निश्चय के लाग यह नहीं कह सबते हैं कि ता बस्तु की नांग की लोच कितनों है। दूसरे सावों में, हम यह तो जान सकते हैं कि माँग सीच्यार है या गहीं, किन्तु यह बना नहीं सना सकते कि माँग की लोच का अंग (Degree) बचा है।

(1) कुल व्यय-रोति--

इस प्रतिशिचता नो दूर करने तथा यह दिखाने के लिए कि लोज का प्रश्न करा है, मार्मेल ने तोच के नाथने में एक विशेष दीनि प्रपनाई है। उन्होंने बनाया है कि मीर की लोच की प्रतिक सही मार्थ करने के लिए प्रतन-प्रतन कीमतों कर उस बस्तु पर प्रथम किए गए हुस प्रम की मात्रा का प्राप्यमन करना चाहिए। इस प्रकार के पन की मात्रा मीर को कीनत तें गुणा करने पर साल हो जाती है।

(१) भाग की लोच श्वारं के बराबर—उनका अन है कि वीभत के पटने-बटने पर भी यदि इस प्रकार वा मुख्तनकत एव-सा ही रहे तो साँग वी लोच वो ''शम' (Unity) आन लेता चाहिए। इसवा अर्थ यह होता है कि साम या कीमत में चाहे वो परिवर्तन हुया हो, परन्तु

<sup>1 &</sup>quot;......the cross elasticity of demand for commodity A with reference to commodity I is the percentage change in the quantity of A demanded which would result from 1 percent change in the price of B, all other factors being held constant."—Ibid

<sup>2 &</sup>quot;Elasticity of demand is unity when the amount demanded at a price multiplied by the price remains constant,"—Marshall

वस्तुपर ब्यथ की गई कुल धन राशि यवास्थिर ही रहती हैं। नीचे के उदाहरसा से यह बात स्पप्ट हो जायेगी।

मान सीजिए कि किसी बाबार में चाय को कीगत ४ राया प्रति किसीप्राम है ग्रीर मौन ४०० किसोप्राम है तो इस दक्षा में चाय पर ज्यय की हुई बुल राशि≕४००४ ५ = २,००० क्ये होगी। यदि चाय की कीमत घरकर ४ रमश क्लि। हो जाती है, मौग ४०० किसी-ग्राम होती है। इस दला में जाग पर क्या की हुई कुल राशि =३००४ ४ =-२,००० रपर्य होगी।

इससे यह गात होता है कि कीमत के ५ रणया जिलों से पटकर ४ रणया किलों हो जाने से बाय की मांग तो प्रवश्य बढ़ी, क्योंकि वह ४०० जिलों के स्वाय पर ४०० जिलों हो गई, किल्तु पाय पर व्यय की गई जुल राजि में कोई मन्दर नहीं हुआ। इस दया जें मां की मांग की लोच की सम (Unity) या १ के बराबर कहा जायेगा। घरिन की लोच का प्रव मीचे की हुल रागि को ऊपर को हुल रागि से माग देने पर गान हो जाता है। यहाँ पर यह

( २ ) भौग की लोख 'सल' से अधिक — जब हम एक दूसरे उदाहरण डारा यह देवेंगे कि लोखदार मांग कैसी होती है। यह जित्रपत है कि यदि स्थान में सोच का ग्रंस है स्थायक हो, तो मांग लोखदार होगी, वशीक श्रीसत दरवें की लोखदार मांग की साथ को हम सम (Unity) के बराबर मानते हैं। अब यदि कोई सस्त ऐसी हैं कि—

जब इसके वाम ५ रुपया प्रति इकाई है, तो माँग है ४०० इकाई, सतः उस पर कुल व्यय= २,००० रुपया है।

षव उसके बाम ४ रुपये प्रति इकाई है तो माँग है ६०० इराई, अतः उस पर दुल

यहाँ की मत के घटने से केवल मींग नी मात्रा ही नही बढ़ती, दरद उस दस्तुपर प्ययक्ती गईंकुल रागि भी बढ़ जाती है। इस दिखा में मींगकी लीच ना ग्रीय श्रीमिक होगा। र

इस उदाहरण में मांग नी लोच = रू.४०० = १.२ है।

इस प्रकार यह १ से अधिक है अर्थात् सौग अधिक लोचदार है।

( ६ ) भीग को लोख 'सम' से कम—सींब को लोच का शंग १ से कम भी हो सबता है। इस प्रकार की मींग "बेलोच मींग" कहलाती है। इसका उदाहरए। नीचे दिया जा रहा है। मान कीजिए कि नोई वस्स ऐसी हैं कि—

लव उसकी नीमत ५ रुपया प्रति इकाई,है, तो उसकी माँग है ४०० इकाई श्रतः उस पर स्मृप की गई कुल राणि—२,००० रुपया ॥

भव उसकी कोमत ४ रचया प्रति इकाई है, तो मांग है ४२१ इवाई, ग्रतः उस पर व्यय की गई पुल राशि — १,७०० रचया ।

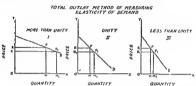
इस दिशा में हम देखते हैं कि यद्यपि कीमत के गिरने से इस वस्तु को मांग में वृद्धि

<sup>1 &</sup>quot;The Elasticity of Demand will be greater than unity when a small fall in price will lead to a large increase in demand so that the total sum spent on the commodity increases and tice versa" "—Marshall.

१०२ |

तो हुई, विन्तु यह वृद्धि इतनी कम है कि व्यय की वई कुल राश्चि उस्टी घट गई है। ऐसी मांग वेलोचदार होती है। यहाँ मांच की लोच की माप — रि,७०० — क्र है। दूसरे जब्दो से, मांग र<sub>२,०००</sub>





विश्व-माग की जोच के माप की कल ब्यय रीति

उरपुंक्त प्रत्येक विश्व में D मांग गी रेखा, PM बारिम्मक कीमत कीर OM उस मीमत पर सौग की माना है. कीर, इस प्रकार, कुल व्यय OM $\times$ PM= $\mathbb{R}$ PM

मांग की लोच को नापने की मार्थन पर्दात से हमें यह पता चल जाता है कि मांग किस मांग तर लीखार है। इस रीति में यह गुल सर्वप्रधान है कि यह बहुत सरस है मीर इसमें गिएत के वियोग जान को धांबरशकता नहीं पड़ती है। कीयत के बढ़ने का उदाहरण सेरर भी मांग की लोच हों। यीति के नाथी जा सकती है। सप्तर केवल हता होता है कि बाम के घटने की दक्ता में मीचे की हुल शांत के ऊपर की हुल स्थय की राशि से मांग देकर लोच सा प्रवा निकलता है, जबकि कीमत बढ़ने दी दल्मा में हक्ता विवयोत ऊपर के हुल स्थय की राशि

संबंध में, आर्मीय को रीति का धायन यह है कि यदि माँग से परिवर्तन दान के परिवर्तन के प्रानुपारिक (Proportionate) हो, तो माँग को जोच सम होगी, यदि मनुपार से प्रांविक हो, तो माँग की सोच सम से यथिक होगी, थीर, यदि सनुपान से कम हो, तो माँग की लोच को नाथ द से कम होगी, खर्मान गाँग बेलीच होगी।

(II) श्रानुपातिक या श्रतिशत रोति --

इस रीति<sup>3</sup> के अनुसार हम कीमत के आनुवातिक परिवर्तन की माँग के आनुपातिक

<sup>&</sup>quot;The Elasticity of Demand | less than unity when a small fall in price will lead to such a small increase in demand so that the total sum spent on the commodity decreases and nee persor"—Marshall

<sup>2 &</sup>quot;If the price rises by 50% and the demand decreases by 50% E is unity. If it decreases by more than 50, it is greater than unity, if it increases by less than 50% it is less than unity."—K. K. Dewett · Modern Economic Theory, p. 82.

परिवर्तन से सुवना करते हैं। पदि किसी थस्तु के दाम २४% जड़ते हैं और इससे उसकी मीग २४% कम हो जाती है तो इस दशा में मीग की लोच सम के वरावर होगी। विन्तु, यदि मीग २४% से प्रापक पट जाती है, तो लोच सम से अधिक होतों है। इसी प्रकार, यदि मीग २४% से कम पटती है, तो लोच सम से अुग होगी। इस बात को हम दिग्निसिंसत रीति से स्पष्ट कर सकते हैं:—

जिसमे

△ (टेस्टर)—सुक्ष्म परिवर्तन

∆q=मौग मे सूक्ष्म परिवर्तन

q= मांग की पूर्व मात्रा ∆p=कीमत में मुक्त परिवर्तन

p≕पूर्व कीमत

चबाहररण—मान सीजिए कि हम एक तालिका द्वारा तीन प्रकार की दशायों नो दिखाते हैं जिनमें कीमत के समान परिवर्तन का खलग-सलग प्रवाद पढ़ता है। तालिका निम्न प्रकार हो सकती हैं:──

चारा की ग्रांश के परिवर्तन

_	चाय ध	निकीमतः प्रति किलोप्राम	चाव की सौंग किलोग्राम में		
		×	<b>400</b>		
दश	Ł	¥	400		
दशः	ą	X	990		
वसा	ą	¥	600		

प्रथम दशा में कीमत मे १ रुपया की कभी हुई है जिससे मांग मे १०० किलोग्राम की

$$e = \frac{\overline{q}}{\Delta p}$$

इसी सत्र के भाषार पर दशादी मे

हती सूत्र के आधार पर देशा दी म  
मांग की लोध 
$$= \frac{270 \cdot \xi}{\xi_{00}} \cdot \xi = \frac{\xi_{70} \times \xi}{\xi_{00} \times \xi} = \frac{\xi}{\xi} = \xi$$
दशा ३ में मांग की लोच  $= \frac{300 \cdot \xi}{\xi_{00}} \cdot \frac{300 \times \xi}{\xi_{00}} = \frac{3}{\xi} = 2^{\circ} \times \frac{\xi}{\xi_{00}}$ 

प्रथम दशा में माँग वेलीच है, दूसरी में साधारण लोचटार है और तीसरी में माँग सोचदार है। इसी बात को निम्न रेखाचित्र द्वारा भी दिखाया जा सकता है :--



इस रेखा-चित्र में ह' टर्मांग की रेखा है। यह धारम्भ से की मत है जिस पर मांग की मात्रा स स है। सात सीजिए कि कीमत पट कर र ल हो जाती है,जिस दशा में मौग बढकर स ल हो जाती है, चित्र के धनुसार माँग ना परिवर्तन (स्र ल—स व सर्थात) स ल है। ठीक इसी प्रवार की मत का परिवर्तन व श—र स धर्मात य म— स म (बढ़ोकि स म बराबर है र ल के) अर्थात्य स इसी परिवर्तन को हम स श-व म श्रपना च व भी वह सबते हैं।

रेखा-चित्र के अनुसार शांग की लीच ==

सींग की मात्रा में ब्रनुपारी परिवर्तन अस प्रस सर प्रस (क्योंकि सर, मल के

बराबर है)=
$$\frac{\pi}{\pi}\frac{\tau}{r}\times\frac{q}{r}\frac{\pi}{r}=\frac{\pi}{r}\frac{\tau}{r}\times\frac{q}{\pi}\frac{\pi}{r}$$

मध नयोकि त्रिमुज व स र भोर व म ट सभी प्रकार समान हैं, इसलिए स र के स्थान

पर  $\frac{\pi c}{v x}$  को रला जा सकता है, जिस बाधार पर सांग की लोब  $\Rightarrow \frac{\pi c}{v x} \times \frac{v \pi}{u \pi} = \frac{\pi c}{u \pi}$ । यही लोच का बन्ना निवालने की सरल रीति है यदि माँग की रेला च क को काटती हो।

इस मूत्र द्वारा मांग की लोच की मापने में एक कठिनाई है, जो इस कारण उदय होती है कि मांग की माना में शानुपातिक परिवर्तन सांग की पूर्व माना पर समना नई गाना पर निवाला जा सकता है। इसी प्रकार, कीयत की मात्रा में आनुपातिक परिवर्तन पूर्व कीमत पर ग्रयमा नई नीमत पर निकाला जा सकता है। दोनो दशामो में ग्रलग ग्रलग परिसाम प्राप्त होगे । बुख ग्रर्थशास्त्रियों ने इस निठनाई ना हल यह निनाला है नि वे धानुपातिक परिवर्तन पूर्व और नई दोनो माताओ (या कीमतो) के श्रीसत के आधार पर आलूम करते हैं। इस दशा में मृत इस प्रकार ही जायेगा .--

मांग की मात्रा में परिवर्तन 
$$c_{\text{m}} = \frac{(\sqrt{n} \text{ सात्रा-1} - 4\xi \text{ मात्रा})/2}{\sqrt{n} \text{ सात्रा-1} - 4\xi \text{ मात्रा})/2}$$

$$= \frac{\sqrt{n}}{\sqrt{n} \text{ सात्रा-1} - 4\xi \text{ सीत्रा-1}/2}$$

$$= \frac{\sqrt{n}}{\sqrt{n} + 4\pi} = \frac{\sqrt{n}}{\sqrt{n}}$$

$$= \frac{\sqrt{n}}{\sqrt{n}}$$

जिसमे

D. नई कीमत और Q1 नई मात्रा है।

(III) बिग्दु रोति या रेखागलित रोति-

जब मौग की रेखा सरल रेखा (Straight line) न हो कर वक होती है, तो उस रेखा के फ़िल-मिश्र विष्कुणों पर कोच भी भिन्न भिन्न होती हैं। उस बता में किसी विरोध विश्वु की से— य पर मौग की लोच उस बिन्दु को छूने वाली क्यते रेखा (Tangent) द्वारा, जोकि X axis को कापर भीर Y-axis को काप कासती है, यूचित को जाती है। दस रोति के प्रदुत्तार मौग की मौच को मासूम करने ना सूत्र जिन्न प्रकार है:

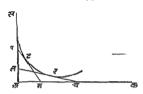


इस चित्र मेट बिन्दुपर फाइन एक स्पर्श ऐलाहै जो श्रांक की फायर और श्रांक को जपर काटती है। श्रतः ट बिन्दुपर मॉग की लोच उपर्युक्त सूत्र के प्रयुक्तार निम्न होगी:—

यहां मांग भी तही मांग के लिए उच्च थे शी के गरिशत जात की आवायकता पड़ती है। इस रीति से मांग की लोच निकाब कर एक निषित्त क्षित्र के सम्बन्धित मांग की लोच के प्रय की निसी दूसरे बिन्दु से सम्बन्धित माँग वो लोच के अग से सुकता की ला सकती है। उदा-हरशुस्त्रकर निकार रेसाधित से स्ट और र बिन्दुओं पर गांग की लोच ना अब बतना-स्वत्र है:—

For detailed study see Benham: Economics, pp 48-51.

ट बिन्दु पर माँग की लोच का श्रंत पट के वरावर है, जबकि र बिन्दु पर यह



ल र चर के बरावर है। यह स्पष्ट है कि र बिन्दु पर साँग की कोच झिंघक है, ज्यों कि चर

कामूल्य — यट से श्रविक है। सट

विन्दु लोच और चाप लोच

माँग की मात्रा मे परिवर्तन

धारम्भिक मात्रा ने परिवर्तन के पश्चात् मात्रा

क्वा में परिवर्तन के पश्चात् मात्रा

ग्रारम्भिक कीमत-। परिवर्तन के पश्चात कीमत

मान क्षीटिहए कि Q घोर  $Q_1$  घिष्कर्तन के पूर्व और परिवर्तन के पत्रवात् मौत्री गर्द मात्राघों की दिलाते हैं तथा P घोर  $P_1$  परिवर्तन के पूर्व घोर परिवर्तन के पत्रवात् कीमतो की दिलाते हैं। ऐसी दशा में  $\epsilon_P = \frac{Q - Q_1}{Q + Q}, \frac{P - P_1}{P + P_1}$ । यह हम ऊपर दिये हुए उदाहरण के

मांग की लीच [१०७

मनुसार वक्त-भाग लोच का पता लगार्थे । इस उदाहरण भे Q, १०० किबोग्राम,  $Q_1$ , १४० किलोग्राम, P ४ रुपया और  $P_1$  ३ रुपया है । यतः सीम वी यक-माग लोच  $= \frac{१०० - ११०}{१०० + 1१०}$   $\div \frac{Y-3}{Y-3}$  । यदि हम 'ऋ्ए' (-) के चिन्ह को हटा दे, तो  $c_D = \frac{70}{790} \div \frac{1}{100} = \frac{20}{790}$ 

 $\times \frac{v}{v} = \frac{v}{v} \times v = v \times v$ 

यत्र-भाग लोच के सम्बन्ध में दो बातों का व्याव में रखना झावश्वत है—प्रदम, इस प्रचार की लोच सदा मोसत लोच होती है, और दूसरे, इस लोव का विधार उतना गुढ मही है जितना कि बिन्दू से सम्बन्धित लोच का।

मांग की लोच को प्रभावित करने वाले घटक

मांग की लोच कुछ कारहा), गरिस्यितियों घवना वस्तु निवेग के कुछ गुणो पर निर्भर होती है। गुछ परिस्थितियों से मांग क्रियक लोचबार हो जाती है और इसके विपरीत कुछ इसरी क्यांकों से मांग को लोच कम हो जाती है। मुख्यतया यह निम्न बातों पर निर्भर होती है:—

( १ ) बस्तु विजेश के जुरा (Nature of the commodity)---साधारणतथा माँग विलास की वस्तुओं के लिये लोधदार, यारामदायक वस्तुओं के लिये ग्रीसत दर्जें की लोखदार

भीर भाषत्मक बस्तुवों के लिए वेलोच होती है।

( मा) वावस्थाक बहुत्यों पर ब्यार की रावि बहुधा निष्यत होती है। कीमत चाहे जो भी हो, ये बहुती होने बतीवना ही पढ़ती है। इस बहुत्यों में से दुख तो ऐसी होती है जो हमारे जीवन की रहा करती है तथा चुकर होते जो हमारे कार्यवस्थान की बनायी रहती है। इन वा उपयोग न करने से हमारो कार्य-वाक्त घट जाती है घीर हम घण्डे उत्पादक मही रहते हैं। इननी कीमत के बढ़ने पर भी हम दहते जनवाग पढ़ेले जितनी सामायों में ही लरीदते हैं। एमोत पढ़ जाने पर भी हमारे उच्चांगे पड़का सहस्थ पहले के प्रावस्थ हो प्रहाते हैं।

( ख) सारामदायक वस्तुमों का उपभोग, जैसा कि वहने विसा जा चुका है, हमारो कार्यसमता यो बढ़ाता है, किन्यु उनके उपभोग न करने पर भी हमारी कार्य-मित में कमी नहीं पश्ती, इसलिए उनकी मांग सावश्यक वस्तुओं की तुनना में स्विभन्न तोवदार होनी है, किन्त बहुत स्विक सोवदार नहीं। इनकी कीमत के यहने-बढ़ने से मोंग की मात्रा में समर सो

पह जाता है, किन्त लीच प्राय श्रीसत दर्जे की रहती है।

( स ) विस्तास की बस्तुम न वो हुनारी कार्य-अफि को ही बदाती है घोर न उनके उपभोग न करने से हमारी कार्य-अफि उपनो है। वे बागः अविरिक्त (Supplus) प्रावस्पत्ताची में पूरा करती है। यही बारएग है कि इनकी बीवत में बागः वारिवर्तन मी इनकी बीग की बहुत बच्च रेता है और इसी बारण ऐसी वस्तुमों की भीग अधिक लोजबार होती है।

इस सम्बन्ध में यह स्मार्ग रेखना चाहिए ति आवश्यक, आरामदायक तथा विशास सांपीतन (Relative) प्रपता बुलनात्मक मन्द है। कोई भी वस्तु सभी के लिए आवस्यक नहीं होती। किसी व्यक्ति या मुद्र व्यक्तियों के लिए जो विनास की वस्तु है वह दूसरों के लिए आवश्यक हो सकती है, इसलिए प्रत्येक वस्तु की सांग की लीच समाज के लिए विभिन्न प्रकार को हो सकती है।

( २ ) स्यानायम्म की साम्भावना (Possibilities of substitutes)—यदि कोई यस्तु ऐसी है कि उसके बदले में बाय बस्तुओं का उपयोग हो सकता है खयवा उसके स्थानायत (Subs१०८ ] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

titutes) उपलब्ध हैं, तो वस्तु के लिए मौन प्रधिक लोचवार होयी। कीमल के वढ़ जाने से प्रन्य स्थानापन्न वस्तुधो का उपयोग वड़ जायेगा और वस्तु की मौन कम हो जायेगी। इसके विपरीत, यदि ऐसी बस्तु की वीमत पटजाय, तो प्रत्य बस्तुकी की प्रपेचा इसके सस्ता हो जाने के कारण, उन बस्तुधो के स्थान पर भी इसका उपयोग होने लगेगा और इसी नारला इसकी मौन बढ़ जायेगी।

उदाहरण के लिए भीनी और गुड़ बहुआ एक-दूबरे के स्थान पर काम में लाये जा सकते हैं। चीनी के दामों के बड़े से गुड़ का उपयोग बड़ जायेगा और पीनी की मान में कमी हो जायमी। मोटर सवारी के किराधों में कमी हो जाने पर के से सकर करने वातों की सच्या कम हो जाती है, क्योंकि तोन सोटर से सकर करना जीवन पसन्द करने लगते हैं।

(३) विभिन्न उपयोगों का होना (Several uses)—जिस कर के बहुत से उपयोग हो सकते हैं, उसकी क्षेण कथिक लोखवार हीती हैं। यदि कोई बरनू कई जारमों में प्रा सकते हैं सी बहुता उसके सारे उपयोग समान कप में कहत्वपूर्ण नही होते हैं। इस उपयोग अधिक सहस्व रखते हैं और जुछ कम। जब ऐसी किसी वस्तु के दाम बढ जाते हैं, दो उसके कम महस्वपूर्ण उपयोग हुट जाते हैं और इस प्रकार उसकी मांग में कमी हो जाती हैं। इसके विपरीत, शम पट जाने पर उसपोगों नी हस्या में बिछी गोती है और प्रसित्त जोते हैं। सहस्व ताती है।

उदाहर एए स्वरूप विजली बहुत के कामों में लाई जा मकती है। इससे हम प्रपत्ते मगरों में रोकनी करते हैं, बगीडी जलां के, पूर्व जलां हैं, क्यारों को मार्ग एतते हैं तमें रैक्टिडिटिट में काने की जीवों के एवड करते हैं। इसी प्रवार के विजली के धौर भी सहुत सारे उपयोग हो सकते हैं। विद विजलों की प्रति इकाई कीमत ऊँची होती हैं, तो विजली का उपयोग प्रपत्तिया रोक्सी के लिए ही होता है जिन्हु कीमत के पढ जाने पर दूसरे उपयोग बढ़ जाते हैं भी स्वाल भी करते कर जाती है।

( ४ ) ग्राहको का वर्ग (Type of customers)—िकसी वस्तु के लिए माँग की लीच

capable of being applied to many different uses "-Marshall.

<sup>1 &</sup>quot;Generally speaking those things have the most elastic demand which are

<sup>2 &</sup>quot;The elasticity of demand is great at high prices and great or at least considerable for medium prices, but it declines as the price falls, and gradually fades away if the fall goes so fast that satiety level is reached."

—Marshall: Principles of Economics, p. 87.

माँग की लोच [१०६

इस बात पर भी निर्भर होती है कि जसके प्रविकांत बाहुत किस वर्ग प्रवचा श्रेणी के हैं। जो वस्तुय साधारएतः केबल धनी बर्ग के लोगों के उपयोग में आती हैं उनके। माँग बेसोच होती है, वयीकि कीमन वा चोटा-बहुत बन्तर इसके लिए कुछ भी भहरूप नहीं रसता है। इसके विपरीत, उन सब सनुम्रों को माँग सोचवार होती है जिल्हें प्रायः शरीब लोग खरीवते हैं, वयीकि कांमत का पोड़ा पटना-बहुत भी उन लोगों के लिए बड़ा महत्त्वकों होती है।

(६) उपनोग के स्थान की सामाना (Possibility of postponing consumption)— मुख बस्तुए इस प्रकार की होती है कि जनकी सांग कुछ समय के लिए टानो जा सकती है। दे ऐसी धावश्यकताधी की पूर्ति करती है जी भविष्य के लिए उठाकर रही जा सबढी है। यत, पटि कीभत बढ जाती है, तो तुम इस खाशा से कि जायद भविष्य मे दान गिर जार्य प्रथवा इस नारण से कि इसी समय इस झावश्यनता को पूरा करना धावश्यक नहीं है, प्रयोगी गींग को बहुत कम कर देते हैं।

उदाहरलार्थ, यदि ऊनी वपडा बहुत महुँगा है, तो हम सोच लेते हैं कि इस साल कोट नहीं दनवर्षिये, वरद पुराने कोट से काम चला लेंगे। जित वस्तुमा नी सौन इस प्रकार टाली

महीं जा सकती उनकी माँग बहुधा वेलोच होती है।

(७) क्या की मात्रा (Amount of Expenditure)—जिन वस्तुयो पर हमारी प्राय ना बहुत पोडा भाग क्या होता है जनको माँग हमारे लिए वेबीच होती है। इसी प्रकार, यदि निती वस्तु पर हमारी झाव का बहुत बढ़ा भाग क्या होता है, तो उसकी माँग हमारे लिए बहुत कोचवार होगी।

- ( व ) समुक्त मांग की कसा (Condition of Joint Demand)—कुछ बस्तुको की मांग समुक्त मांग (Joint Demand) होता है, सर्वात खरल मांग समुक्त मांग (Joint Demand) होता है, सर्वात खरल मांग स्वात कर कर को गांग से सम्मिश्यत है। देशी राज्य कर स्वत्य की गांग कर कर की गांग से सम्मिश्यत है। देशी का मां में सर्वा की को को कुतरी करने की नांग पर निर्मय होती है। पाँव करने की मांग करती है, तो दावहिं की मांग स्वयत्त है, स्वात कर की नांग पर निर्मय होती है, तो वाह की मांग करती है, तो स्वात कर की नांग करा है। सांग कर कर की नांग करा है।
- (१) समय का प्रभाव (Influence of Time)—िविश्वी वस्तु की मौग पर समय का भी प्रभाव पदता है। प्रवण्कास में कीमतों के परिवर्तनों ना वस्तु की मौग पर सगमम सुख भी प्रभाव नहीं पडता है, परस्तु यदि वस्तु की कीमत से परिवर्तन ही जाता है तो दीयंकाल में खसके प्रतिक्षापन (Substitution) नी सम्भावना बढ जाती है। ऐसी दवा से मौग से तेजी के साथ परिवर्तन हो एक वे हैं।
- (१०) सरकारों निवान्त्रण (Government Control)—वहुठ बार सरनार प्राधिक मामनों में हस्तरोव करती है। मूल्य निवन्त्रण और विकेषकर राष्ट्रांनिक (Rationing) के अपनात मीन के परिवर्तनों नो रोवा जा सकता है। यह सम्मय है कि उपकोक्ताओं नो एक निविचन मात्रा से प्रक्रिक सरीदने वा प्रक्रिकार ही न दिवा आप। ऐसी दशा मं बहुधा मीप बेसीच रहती है।
- (११) कीमलों का आयो मन्यान (Future Estimate of Prices)—मांग की सोच मंत्रिय में कीमन के बढ़ने या पटने की सरमानता पर भी निर्मेर होती है। यदि भविष्य में कियों बहु की पीनती ने सबने की माण है, प्रथाना बढ़ कि मुनान यह है कि प्रविष्य में बहु की पूर्वित पट जायगी, तो कीमत की घोडी-सी भी कमी वस्तु भी मांग को बढ़ी देशों के साथ बढ़ा देशी। इसके विषयित, माँद भागे मांग पर बढ़ा देशी। इसके विषयित, माँद भागे मांग पर कोई विशेष मांग पर की मांग पर कोई विशेष मांग पर कोई विशेष मांग पर कोई विशेष मांग पर की मांग पर कोई विशेष मांग पर कोई विशेष मांग पर की मा

माँग की लोच के श्रध्ययन का महत्त्व माँग की लोच के विचार का व्यावहारिक महत्त्व बहत है।

(१) कीमत निर्यारण हैं सहायक-एक पिछले मध्याप में हम बता थुके हैं कि स्वतंत्र धर्म-स्वसंद्र में उत्पादन की प्रकृति और उत्पर्धन मात्र उपभोक्तामों की मांग द्वारा निर्वारित की वार्षी हैं। उसके कि से मात्र उपभोक्तामों की मांग द्वारा निर्वारित की वार्षी हैं। साथ हो साम, वह उसे उत्पत्ति के सामने की मांग द्वारा करनी हैं। स्वतः अधिकतम् लाभ प्राप्त करने के लिए वह सावध्या कर हैं कि जब कभी भी उत्पादत करती हैं। स्वतः अधिकतम् लाभ प्राप्त करने के लिए वह सावध्या को सोंग को लोच वा प्रकृता अस्ति कर सावध्या के सावध्य के सावध्या के सावध्य के साव

(२) ब्रोडोपिक उत्पादन पर प्रभाव—भीडोपिक उत्पादन पर भी वस्तु ही मांग हो लोच का महत्वपूर्ण प्रभाव पहता है। साधारणनवा ध्यक्ति की मांग तो देलोच होनी है परन्तु बाजार ही मांग तोचदार होनी है। उदाहरणायं, यदि कीमत घटनी है तो होई व्यक्ति ममाचार-मज की दूसरी प्रति नही मरीदेशा, परन्तु पूरे बाजार से साचारर-भव हो तिशं प्रवत्त्व प्रवत्त्व की तिशं प्रवत्त्व की तिश्व प्रति की तिशं प्रवत्त्व की तिशं प्रवत्त्व की तिश्व प्रति विश्व प्रति विश्व की तिश्व प्रति विश्व की तिश्व प्रति विश्व की तिश्व प्रति विश्व की तिश्व प्रति की तिश्व क

घटाने से विश्री ध्रयस्य ही बढाई जा सकती है।

(१) सिम्मिलत पूर्ति की बस्तुर्ये—किसी ऐसे उत्पादक के लिए जो सम्मिलत पूर्ति की बस्तुर्ये उत्पाद करना है, तीच ना मन्ययन और भी महत्त्वपूर्ण है। सम्मिलित उपन्नों में से प्रत्येक के उत्पादनक्य को अपना-मानय गरी जाना जा सकता है। यही जाराज्य हैं कि ऐसी बस्तुर्यों की कीमते उनकी मांग की लोगों के सामार पर निश्चित की वासी है। यानायात ज्योग में इस सिद्धान को निम्म ककार अवक किया जाना है. "यानायात किया तो के उद्योगा" (What the traffic will bear) के

. (४) उत्पादन बृद्धि नियम—इसी प्रकार, बहु उत्पादक, जिसके उत्पादन पर उत्पत्ति बद्धि नियम लागु है, मौय की लोच पर कियेग ब्यान देना है क्योंकि वह कीमन को

घटाकर बस्तू के बाजार का विवास कर सकता है।

( ४,) बीमस-विभेद —एक एकाविकारी अपने लाभां को अधिकतम् करना बाहन है। इसने लिए वह वहुमा प्रजम-अपन गाहकी स प्रस्ता अस्त-अलय वाजारों से बस्तु की प्रस्त-ग्रन्य कीमने लेता है। इस प्रकार का मुख्य-विभेद केवल तभी सम्भव हो सकता है जबकि प्रजम-प्रस्ता बाजारों में अववा अल्या-अपन व्यक्तियों के लिए मींग की लोच स्वान-प्रमान हो। प्रत-मांग की लोच के समुचिन जान के विना मुख्य-विभेद मफल नहीं हो सम्जा है।

(६) अचुरता के भव्य निर्यन्ता—गांव की लोघ ना विचार यह समस्ते से भी हगारी सहापना करता है कि उराराव ने बहुद खिल कह जाने पर भी लोगों से निर्यन्त वधी हो सक्ती है। यदि निष्ठी वस्तु की गांव नेलोच है, भी उसके उत्पादन की क्षत्यांत्रक वृद्धि खागीवांद केस्यान पर क्षिम्ञान वन जायेगी। कारफ, उत्पादन की क्षत्योंकर वृद्धि कीमन की चटाकर स्नावित नन्तर पर ला सकती है, सुग्वनया यदि वस्तु विवेध शीध नाववान वस्तु है, विससे उसे सचव करने नहीं 1 1 1 1

रसा जा सकता है। यही कारण है कि सरकार कृषि-तत्पादन में झत्यधिक बृद्धि होने की दणा में कृपकों को विशेष पुरसां प्रदान करती हैं। वह जो उपाय करती है वे सीग की लोच का घण्य-यन करने के पश्चात निश्चित निये जाते हैं।

सांगकी लोच

- (७) प्राचिक नीति का निर्माण किसी देश की घाषिक नीति के निर्माण में भी मांग की कोच ना प्रत्यनन लानदायन होता है। उदाहरणसक्क, व्यापार-चर्कों का निवन्त्रण, मुद्राश्रमार प्रवच्या मुद्रा-मंतु-नं विदेधी नीतियाँ तथा घाषिक नियोजन सम्बन्धों नीति मांग को तोच के समुवित प्रत्ययन पर ही घाषारित होती हैं। धाषिक नियोजन तो मांग की मानी प्रृत्तियों के पतुमान पर घाषारित होता है, इसलिए इसमें मांग की लोच का सम्प्रयन विजेष कर ने चण्योगी होता है।
- ( च ) सामनों का पारिसोचल उत्पत्ति के विभिन्न सामनों का पारिसोगल निश्वत करने में भी मौन की लोच का सम्यदन सामदायक होता है। यदि किसी उदानिसामन की सीम येला है, तो उसे के के को कीमत प्राप्त हो सकती है। यह उस्तेयनीय है कि यदि देश में अन मी मौन बहुत सोचदार है, तो अमन्यद्ध अमिकों के निये के ची मजदूरियाँ प्राप्त करने में समस्य देशों।
- (६) कर-नीतियां—सरकार वो करारोपण नीतियों में भी इस अध्ययन का प्राधिक महत्व है। देश का वित्त सम्त्रों ऐसी बस्तुयों पर, जिनकी सांग देलीन है, कर लगांकर खिल्क साम अस्तर कर करका है, कसीक कारारोधण के नाराश कीत यह जाने से भी उनकी मींग में कीई विद्याप कार्यों नहीं हो है। परम्तु इस प्रकार की वस्तुएँ सावारणत्या भावव्यक वस्तुएँ होती हैं और जन-साधारण नो गड़ों से कमाने के लिए सरकार साधारणत्या प्रावश्यक रासुएँ काशों है। और कही प्रकार, मींग की सोंग के सध्ययन हारा ही सरकार समाज पर कर-भार का साधी है। और कही प्रकार, मींग की सोंग के सध्ययन हारा ही सरकार समाज पर कर-भार का साधीन किया किया है।

(१०) सन्तरिष्ट्रीय व्यापार—इस विचार का झन्तरिष्ट्रीय व्यापार में प्रधिक महत्त्व है बसीकि सन्तरिष्ट्रीय व्यापार के लाओं ना अनुसान केवल मींग की पास्विधिक तीच द्वारा ही लागमा जा सक्ता है। ठीन इसी प्रकार, इस शान के शिवा व्यापार-गीति भी निस्तित नहीं की जा सक्ती है। विनियम दशे के निर्धारण में भी मींग की लोच ना सम्ययन सामदायक होता है। मींग भी जोच जीर उपयोगिता हास नियम

मांग की लोच एवं उपभोक्ता की बचत

'भोग को तोघ' का विचार उपभोक्ता नी बचत के विचार से भी सन्विध्या है। जैसा कि हमने पहने बताया है, सनिवार्य वस्तुको के तिये माँग वेसोच होती है, बिस कारसा इन्हें उपभोक्ता ऊर्चि सेऊर्च मूल्य पर भी सरीदने को तस्तर हो जाता है किन्तु व्यवहार में उसे से ११२ ไ द्ययंशास्त्र के सिद्धान्त र्र

वस्तुये प्रपेक्षाकृत कम कीमत पर ही मिल जाती हैं । इस प्रकार, इन पर उपभोक्ता की बचत की मात्रा बहुत होती है । किना, विलासिता ग्रीर ग्रारामदायक वस्तुओं के लिये माँग सोचदार होती है. जिसका चर्च यह हथा कि उपभोक्ता इनके लिए खिक मल्य देने को तत्पर नहीं होंगे। यदि मुख्य बढ गया. तो मांच के भी तरन्त पर्याप्त कमी हो आयेगी। यही कारण है कि ऐसी वस्तुप्रो के सम्बन्ध में उपभोत्ता जो कीमत देने को ठैबार होता है और जो कीमत वह वास्तव में देता है जनका मन्तर धरिक नहीं होता। धन्य शब्दों में, उपमोक्ता की बचत कम रहती है। इस प्रकार. वेलोच मांग वाली वस्तको पर उपजीका की बचत श्रविक धीर लोचदार मांग वाली वस्तमों पर बह कम होती है।

# परीक्षा प्रकाः:

 "किसी वस्तु की माँग की लीच बाजार में, कीमत में एक दी हुई कमी के प्रत्युक्तर में माँग वे प्रधिक या कम बढ़ने के जनसार अधिक या कम होनी है।" (सार्थल) इस कयन को चित्र तारा स्वयत की जिये ।

लीचदार एव बेलांच मांग-वन्ना की सहायना से भेद नीजिये ।

[सहायक संकेत :-- सर्वप्रथम आँग के धर्य की बठाइये एव गिरानात्मक परिभाषाएँ दीजिये। तत्परचातु अधिक लोचदार और क्य लोचदार माँग की सर्यातु माँग की लोच

की श्रेणियों की रेखाचित्रों द्वारा समझाइये ।] २. भाष सांग की लोच को किस प्रकार सार्वेंगे ? सिहायक संकेत-सर्वप्रथम गाँग की खोन की परिभाषित की जिये । तरपरनान् अनि सक्षेप

में मांग की लोच की श्रीशियों को भी बताइयें। अन्त में, मांग की लोच को मापने ती धीनों शिवियां दीजिय ।)

रे. माँग की लोच से क्या धाशय है ? यह दिन तत्त्वो पर निर्भर है ? सिहायक संकेत :--सर्वप्रयम और की शीच के प्रयं की बनाइये । तत्पश्चात सक्षेप में इसकी

विभिन्न भी खियों को रेखाचित्रों द्वारा समभाइये और धन्त में बन तत्वों की विवेचना नीजिये, जी कि मांग नी लोच को प्रभावित करते हैं।

४. माँग की लीच बया है <sup>?</sup> इमे आप वैसे आवेंगे <sup>?</sup> विभिन्न आयो पर माँग की लोच निस प्रकार से प्रभावित होती है उसे समसाइये।

सिहायक सकेल .-- सर्वप्रथम आँग की लीच की परिभाषा दीजिये । तत्परचान इसके माप भी तीनों रीनियो की बताइये। ग्रन्त में इस पर श्राय-स्तर के प्रमाय को समभाइये।]

दिखाइये कि माँग की लोच को कैसे मापा जा सकता है और माधिक विश्लेषण एवं

नीति के लिए इस विचार की उपयोगिता भी बताईयें। [सहायक सकेत:-सबसे पहले माँग की लीच के ग्रर्थ दो-तीन परिभाषामें देते हुये स्पष्ट की जिये। तत्परवात् इसे मापने की तीनी रीतियों का त्रिवेचन करिये स्रीर स्रन्त में यह

दिखाइये कि इस विचार का श्राधिक विश्लेषण एव नीति में क्या महत्व है।] ६. मांग की लीच से क्या बाशय है ? इसका उपयोगिना ह्वास नियम से क्या सम्बन्ध है ? [तहायक संदेत :—सर्वष्यम दो-दीन परिमाबाय देते हुवे भीग की सीच के सर्य को स्पष्ट कीतियें। तत्यच्यात् यह दिलाइये कि लोच का विचार उपयोगिता ह्वास नियम पर क्सि प्रवार मापारित है।

७. मांत नी लोच की परिमाया दीजिए। धी की प्रति किली ५ रु०, ६ रु० भीर इ रु० कीमत पर एक परिवार की भी सम्बन्धी माहिक मांत क्वायः ६ किली, ५ मिली मोर ३ किली है। ऐसी बाग में मिंद घी की कीमत ५ रु० से बडकर ६ रु० मिंत किली हो जाय, तो घी की मौत की लोच नया होगी?

[सहायक संकेत :--सर्वेत्रयम दो-तीन परिमाणामें देने हुए मांग की सोच के मयं वो स्पर्ट कीतिए । तरायचात् मांग की सोच को मापने की आयुगाविक रीति का विदेवन कीतिये भीर कत्त में निम्म सुन के प्रयोग हारा प्रमन का जार गिकालिए :

$$v = \left(\frac{q - q_1}{q + q_2}\right) \div \left(\frac{p - p_1}{p + p_2}\right)$$

- द. निस्त्र में भेद की जिए :
  - ( भ्र ) बिन्दु लोग भीर चाप सोच
  - ( ब ) कीमत लोच एवं ब्राय लोच

# पूर्ति, पूर्ति का नियम और पूर्ति की लोच (Supply, Law of Supply and Elasticity of Supply)

(Supply, Law of Supply and Elasticity of Supply)

प्रारम्भिक-पूर्तिका वर्षे

मात के सम्बन्ध में हम यह देण जुके हैं कि किसी कीमत पर एक वस्तु की जितनी इकाइमो क्टोरी जाती है थे उस बस्तु की शोग को व्यिताती हैं। टीक इसी प्रकार, एक गिश्यन कीमत पर किसी बस्तु की जितनी इकाइमों बेची जाती हैं ये उस वस्तु की पूर्ति को दिखाती हैं। सींग को पौति पूर्ति भी कोमत के सम्प्रियन होती हैं और इसका भी बिना कीमत के कोई सर्थ नहीं होता है। हम सदेव यही कहते हैं कि समुक कीमत पर पूर्ति इतनी है।

यहाँ पर पूर्ति (Supply) भीर स्टॉक (Stock) के अन्तर को सम्प्रेनना प्रावश्यक है। 'स्टॉक' बस्तु थिगोय की कुल मात्रा को बताता है जो किसी निश्चित समय पर बाजार में मीबूर है। किन्तु पूर्ति 'स्टॉक' बा वह भाग है जो कि विकेता एक निश्चित समय मीर एक निश्चित कीमन पर वेशके के लिये नैदार है।

पूर्ति-सालिका (Supply Schedule)

बाजार से निम्न-निम्न वीसकी पर पूर्ति की सामायें क्विमी-क्विनी होती हैं, इसकी यदि हम एक सूची बलाई, तो इस सूची को मूर्ति-तासिका (श्रृप्तुस्ची) कहा जाता है। इस प्रकार पूर्ति-तासिका 'कूचर' और 'वैभी जाने वासी सामा' के फलमारमक सम्बन्ध (Functional relationship) को दिलाती है।

सांप-तालिका को जीति पूर्ति-तालिका भी दो तरह की होती है : (म) व्यक्तिगत पूर्ति-तालिका (Individual supply sohodulo), को यह दिलाती है कि एक निश्चित नमय में एक लिक्षेता कहा किया की कितनी-राजनी आगर्य विशिवका की नाम देवने की तथर होता है। (व) सांबाद पूर्ति-तालिका (Market supply schodulo), जो एक निश्चित तमय में विभिन्न कोमनो पर सभी विकृताओं को कुल पूर्ति को विद्याती है। द्याद है कि वस्तु की बाजाद पूर्ति-तालिका अधिकतत पूर्ति-तालिका को ओड कर किराली जा सनतो है। कित्तु स्मरण रहे कि विभन्न कीमते, जिनका कि पूर्ति-तालिकाओं के उल्लेख होता है, बाजाद में बास्तव से प्रचलित नहीं होती है बारत् पूर्वताल में विकृता (या विकृत्याओं) की प्रतिक्रियाओं की जानकारी के सामाद पर पूर्ति की मात्राओं का विभिन्न कीमतो पर सनुसान लगाया जाता है। पूर्ति-तालिका के बारे में प्रमुख समस्य एक्ति थीय बार्ति निस्तिलिति हैं

(१) बाजार-पूर्ति-तासिका को इस मान्यता के प्राधार पर बनाया जाता है नि पूर्ति नी बसायें (क्यांत् उत्पत्ति-तासको वो नीमते, अन्य वस्तुम्यो वो नीमते, टेक्नीनल झान, उत्पादकों के प्राप्ति इत्यादि) अपरिवर्तित रहतीं हैं ग्रीर नेवल वस्तु विशेष वो नीमत में हो परिवर्तन होते हैं।

(२) एक काल्यनिक पूर्ति-सालिका बनाना तो सुयम है किन्तु बास्तविक तासिका बनाना

श्रीत पटिन, बयोकि समय-समूत्र नोबनो पर वस्त विशेष की जिनकी-जिनकी मात्राये देखी जायेगी इसना स्रवमान लगाना चठिन होता है और फिर पॉन की दशाये भी क्यिर नहीं रहनी है।

(३) बाजार-पृति-तालिका एक व्यक्तिगत पृति-तालिका की प्रवेक्षा अधिक नियमित **और समतल** होती है, क्योंकि एक विकेता ग्रनियमित रूप से व्यवहार कर सनता है, जिस नारण पृति-नालिका अनियमित और अनमतल हो जाती है, किन्तु बाजाए-पृति-शालिका मे विभेतामों ने ग्रन्तर एक-दूसरे को निष्यभावित कर देते हैं, जिस कारण वह एक समतल चित्र प्रस्तृत करती है।

( ¥ ) दोनों प्रकार की पूर्ति-तालिकाओं पर समय तस्य का गहरा प्रभाव पटना है, क्योंकि विकासधीन सर्वाध जिलनी लम्बी होगी. उत्पादन या विकेतागण पति वो उननी ही गुगमना से माँग के परिवर्तनों के जनसार समायोजित कर सबेंगे और अविध्य में ग्रनमानिन

कीमनो से पूर्णि उतनी ही अधिक प्रशादित होगी।

( १ ) यद्यवि प्रति-तालिहा बनाना कठिन है तथावि इससे कीमनों से परिवर्तन होने के फलस्वरूप बेची जाने वाली मात्राधा में जी परिवर्तन ही सबते हैं जनवा मोटा धनुमान ती निगाया ही जा सवता है।

पूर्ति-रेला (Supply Curve)

मौग-तालिका की ही मौति पुति-तालिका को भी एक देखाचित्र द्वारा प्रस्ट किया जाना है। ऐसी रेप्स को, जो कि विभिन्न कीमतो पर बस्तु विशेष की वेची जाने वाली मात्राये दिमानी है, 'पूर्नि-रेमा' वश्ने हैं । व्यक्तिगत पूर्वि-नालिका के बाधार पर बनाई गई पूर्वि-रेखा को 'व्यक्तिगन पृति रेखा' (Individu) supply curve) शीर याजार-पृति-सालिका के भाषार पर बनाई गई पूर्ति-रेखा को 'बाजार-पूर्ति-रेखा' (Market supply curve) महा जाना है । चीन पूर्ति-रेखा पूर्ति-नालिका को व्यक्त करती है इसलिए इसके पीछे भी वही माग्यताचे होती हैं जो ि प्रति-तानिका के पीछे हैं, जैसे :—(१) प्रति-रेखा कुछ कीमता की दिया हुमा और स्थिर मान बर जलनी है किन्तु बास्तविकता में वे कीयने नहीं पाई जाती हैं। (२) के तामी सीर विजेतामी भी रिव को प्रपरिवर्तित मान निया जाता है। (३) उनकी आय भी अपरिवर्तित मान ली जानी है। (४) उत्पत्ति-सामग्रेंकी की मते स्विर मान ली जाती है। (४) तस्नीकी ज्ञान की समा-स्थिर मान तिया जाना है। (६) कीमत और पृति के पारस्परिक सम्बन्ध के बारे में परिवर्तन) में निरम्तरता या प्रति मूबम परिवर्तनों का होता मान लिया जाता है तिस्तु चाराबित जीवन में ऐसा होना जरूरी नहीं है। अर्थान् यह सम्भव है कि प्राय: कीमतो में थोडे परिवर्तनों के होने का पूर्ति परकोई सगर न पडे और पूर्ति में तभी पश्चिनंत हो। जबकि को सन में एक निश्चित मात्रा में परिवर्तन हो जाय । इस प्रकार, व्यवहार में पृति-देखा समनल श्रीर अमृद्ध होने के यजाप बनदार (Kinked) या गीनेदार (Angular) होती है । (७) एव समञ्ज (Continuous) पूर्ति-रेपा यह मान लेशी है कि वस्तु विभाज्य है तथा उसकी प्रत्यन्त छोटी-छोटी इकाइयाँ मीजुड है। जिल्द व्यवहार में ऐसी मान्यना सदा ठीक नहीं उतरनी है।

पनि के भेड

बाजार-पूर्ति, प्रत्यकालीन पूर्ति एवं दीर्पिनालीन पूर्ति— वस्तु की पूर्वि को नीमन बीर मीग के परिवर्तनों के बनुकर समावीदित होने में नुद्ध समय सगरा है, तिशके घाघार पर पूति के निम्न तीन जबार क्षिय पर्षे हैं :—(क्ष) बागार पूर्व (Market Supp'y), निसमें निकेतायों को मौग में परिवर्तन के मनुसार पूर्वि वा समाधान बरने के निए लगमम नहीं के बरावर समय मिलता है। पलता यदि मांगदी हुई है, तो वस्तु की

धर्यशास्त्र के मिद्रास्त ११६ ]

कीमत विक्रीता की (ऋपने स्टॉक या इसके एक माग की बेचने के लिए) इच्छा की तीयता पर निर्भर करेगी। (ब) कल्पकालीन पृति, जिसमे विकता एवं उत्पादक बस्त की पृति को केवल विद्यमान उत्पत्ति-साधनो की सहायता से ही बढा सकता श्रीर उन्हें इतना समय नहीं मिलता कि वे माँग की भावश्यकतानुसार नथे उत्पत्ति साधनो के प्रयोग द्वारा उत्पत्ति की बढा सकें या कछ पराने उत्पत्ति-साधनों को अन्य उद्योगों में स्थानान्तरित करके वस्त विशेष मी उत्पत्ति की घटा सके । एव (स) दीर्घकालीन पूर्ति (Long Period Price), जिसमे पूर्ति को घटाने-बढ़ाने के लिए पर्याप्त समय मिल जाता है। न केवल पूराने उत्पत्ति साधनो के द्वारा वरद नये उत्पत्ति साधनों की सहायता लेकर भी उत्पत्ति को गाँग के समकक्ष बढाया जा सकता है। साथ हो, उत्पत्ति-साधनो को सन्य उद्योगों से भेजकर बस्तू विशोध का उत्पादन घटाया भी जा सफता है। संयुक्त पूर्ति एवं सामुहिक पूर्ति—

जब दो प्रयाद हो से प्रशिक बरतुचे एक साथ एक सीत से (जैसे—सरसी का तेन स्रोर खली दोनों ही तिलहन से) प्राप्त होती है, तो वे 'समुक्त पूर्ति' (Joint Supply) बासी बस्तुमें कहलाती हैं। कुछ बस्तुधी (जैसे—सरसो का तेल और खली) की समुक्त पूर्ति एक निश्चित धतुपात मे होती है किन्तु अन्य वस्तुओं (जैसे-भेड से ऊन धौर गौश्त) की परिवर्तन-

शील सनुपात मे ।

जब वस्तु विशेष की पूर्ति विभिन्न स्थानापच धयवा प्रतियोगी स्रोतो से प्राप्त होती है, तो इसे 'सामूहिक पूर्ति' (Composite Supply) कहते हैं, जैसे--ताप की पूर्ति विजली, कीयला इत्यादि साधनी से ।

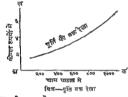
इत्याद सामना सः।
 पूर्ति का नियम
देवने से साता है कि जब किसी बस्तु या सेवा की नीमत केंपी चढ जाती है, तो
देवने वाले उसे पहले के श्रीक भाग में बेचने का प्रयत्न करते हैं। इसके विपरीत, जब बाम गिर जाते हैं, तो कम इकाइयों बेचने के लिए प्रस्तुत की जाती हैं। कारण, केंचे दामी पर विकताक्यो तथा उत्पादको को प्रविक लाभ होता है, जबकि नीची कीमतों पर बेचने से या तो साप्त कम होता है या होता ही नहीं। एक ही बस्तु के सभी उत्पादको का उत्पादन-सम्य समान नहीं होता। कुछ उत्पादक प्रापिक कुशल होते हैं और कम लागत पर उत्पादन कर सकते हैं। ऐसे लश्यादक तीची कीमत पर बेच कर भी लाभ कमा लेते हैं. पदन्त जो उत्पादक इतने क्रमल नही होते, उन्हें नीची कीमती पर बेचने में हानि होती हैं। इसी कारख नीची कीमती पर कम मानार्ये बेची जाती हैं ग्रीर ऊँची कीमतो पर श्रषिक मानार्ये वित्री के लिए शाती हैं। दूसरे सन्दों में, ऊँची की मत पर प्रति अधिक होती है और नीची की मत पर कम । प्रति में मीमतों के साय-साय बदलने की जी प्रवृत्ति है, उसी को अर्थशास्त्रियों ने पूर्ति के निवस (Law of Supply) का नाम दे दिया है।

वदाहरण द्वारा स्पष्टीकरण-

कीमतो में परिवर्तन होने पर पूर्ति में जो परिवर्तन होते हैं उनकी दिशा कीमत के कामता में पारवतन हान पर पूति में वा पारवतन हात है उनके दिया कामत के परिवर्तन के पहुन्त होती है। यदि कीमत बढ़ती है, वो पूति वो सदती है, और हाथी सदती है। पर हाथी प्रकार, यदि कोमत घटती है, वो पूति भी घट जाती है। किसी मण्डी घण्या वाजार में निम्निभम कीमतो पर पूर्ति की मानावे वितनी होती हैं, इतकी यदि हम एक सूची बना जें तो इस सूची में पूर्ति को मुस्सी (Supply Schodule) कहा जाता है। इस सूची को देखते हैं पूर्ति का नियम सरट हो जायेगा। प्राणामी तालिका में याय की पूर्ति को कब्लिवत घनुसूची दिखाई गई है।

-ता	

कीमत प्रति किलोगाम (रूपयो मे)	पूर्ति की मात्रा (किलोग्राम मे)
२	*00
₹	400
*	€.00
×	E00
	2,000



उक्त प्रदुष्ति के प्रदुष्तार पूर्ति के गियम की वक्त रेखा विक्त प्रकार होगी वह साथ के चित्र के दिलाई गई है। इस रेखा की प्रकृति वासी धोर से बाहिनी धोर नीचे से अत्यर की धोर जाने की होती है, जिनसे कीसत खोर चूर्ति दोनों का स्व साथ बढ़ना सिंद होता है।

#### नियम की मान्यतायें-

पूर्ति का नियम 'क्षण्य बाते समान रहने पर' लाशू होता है प्रयांत् का नियम के लागू होने के लिए निमन दणार्थ या आग्यामप्रे पूरी होनी चाहिए:—() के लागे और किलेगाओं की साथ, दिस प्रयाग 'तमल से कोई परिवर्तन नहीं होता चाहिए; (ii) उत्पात्त साथनों को कोनते स्विप रहे; (iii) उत्पादन मध्यप्रे वकतीकी ज्ञान अर्थाप्यतिक एहं; (iv) कीमता में स्वति क्षोदे परिवर्तन के भी पूर्ति में परा-नक्षी होनी चाहिए; एव (v) वस्तु की कीमत में और स्विप्त परि-करीने की साथों का नक्षी।

पृति के नियम का स्पष्टीकरण या इसकी कियाशीलता के कारण-

जीता कि हमने उसर बताया है, पूर्ति का नियम कीमत घीर देशों जाने वाली मात्रा के बीच सीधे सम्बन्ध की बताता है। धन: पूर्ति रेला वार्ष की उसर की धीर बदनी हूर होती है मर्थान जीसन में पुढि के साथ-साथ पूर्ति बढ़ती जाती है धीर कीमत में कभी के साथ वह घटनी जाती है। ऐसा सभी है ? यह बात निमानिक विवेचन से स्पष्ट हो जायंगी :—

(१) जब कीमन बब्बती है, वो विकताओं के लाम बढ़ते हैं भीर भविक लाम की प्राप्ति जाहे बस्तु की पूर्ति को बढ़ाने के लिए शेरित करती है। किन्तु 'श्रति ग्रन्थवाल' में वे स्टॉक में परो हुए मान से अधिक पूर्ति को नहीं बढ़ा सकते हैं। 'सहस्वत्व' में केवल विद्ययान साधनों के द्वारा ही पूर्ति को बढ़ा सकते हैं धीर 'दीर्पकाल' में तो नमें साधनों के ताल है। पूर्ति को बढ़ा सकते हैं धीर 'दीर्पकाल' में तो नमें साधनों के ताल है।

(२) कीमत ने कमी होने से जरादकों और विकतायों के लाप कम हो बाते है प्रथम जन्हें नुक्तान होने समता है, जिस कारण वे वस्तु की पूर्वि को घटाने लगते है। प्रनि प्रस्कात में यदि वस्तु नासवान नहीं है तो बाजार थे से वस्तु की कुछ यात्रा सीच कर स्टांक

धर्षशस्त्र के सिद्धान्त

मे रख लेंगे, बल्पकाल मे कुछ उत्पादक उत्पादन को नम कर देंगे और दीवंकाल में कुछ उत्पादक विस्ताम ही निष्त्रिय हो जायेंथे या ग्रन्य उद्योगों में चले जायेंथे।

इस प्रकार, कीमत के परिवर्तन उत्पादकों व विकेशाओं के लाभ-हानि की प्रभावित करके पृति को परिवर्गित करते हैं।

नियम के प्रवाद—

मांग के नियम के सहक्ष्य पूर्ति के नियम के भी कुछ अपनाद हैं और इस प्रकार हैं :--(1) भविष्य में नीमत में अधिक बद्धिया नमी की आशना होने की दशा में पति का नियम लाग नहीं होता; (ii) कुछ दशायों में (मानमून की श्रमफनता. वाढ का प्रकोश) कृषि-उत्वादित वस्तुमी पर भी पनि का नियम लागू नही होता. (m) कुछ कलारमक बस्तुम्रो (जैसे-एक विख्यात कला-कार के वित्र) के सरकाय से भी पाँत का नियम लाग नहीं होता: (1y) नी लाम की बस्तुमों की पूर्ति एवं (v) प्रविक्तित और विद्धेंद्रे देशों में ध्यम की पूर्ति । यथार्थ में पूर्ति के नियम के अपनाद थोडे ही है और यह प्राय. सर्वत्र दियाशील देखा जाना है।

'पति में परिवर्तन' ग्रीर 'पति की मात्रा में परिवर्तन'

'पृति में परिवर्तन' स्रोर 'पृति की मात्रा में परिवर्तन' वावयाल माधारण बोलवाल में समान मर्थ में प्रयोग निये जाते हैं किन्तु चर्यशास्त्र में इनमें भेद है । 'पूर्ति में वृद्धि' ना मर्थ 'पूर्ति की मात्रा में बृद्धि' (जिस दशा में 'पूर्ति का विस्तार' कहा जाता है) से भिन्न है सीर 'पूर्ति मे कमी 'पा सर्व 'पति की मात्रा से कमी' (जिस दशा से यह पति का सक्चन कहा जाता है) से भिन्न है।

प्रति में विस्तार ग्रौर संकूचन—

प्रतिको कई तत्व प्रश्नावित करते हैं जिनमें से वीमत एक है। पूर्ति में विस्तार और सङ्खन केवल कीमत-परिवर्तनो के परिख्यामस्वरूप होते है। वे एक ही पृति-रेखा पर चलन की बताते है-नीचे की झोर चलन कीमत में कमी और पूर्ति में सकुवन (Contraction of Supply) को बताता है तथा ऊपर की बोर चलना कीमत मे बृद्धि बीर पूर्ति मे विस्तार (Expansion of Supply) को । प्रत्य शब्दों में, कीमत-परिवर्तन पूर्ति की गई मात्रा को परिवर्तित करता है परम्तु पूर्ति को नहीं । यहाँ उत्पादक अववा विकेता एक निष्किय भूमिका ही निभाता है मर्याद क्षीमत द्वारा निर्देशित होता है। उसनी पूर्ति-तालिका (धीर इसलिए पूर्ति-रेखा भी) प्रवेदत रहती है किन्तु कीमत के निर्देशन में वह उस पर ऊपर या नीचे चनता रहता ै।

पति में बढि या कमी-

वस्तु की कीमत के मतिरिक्त जन्य घटको (जैसे-माय, उत्पादन-नक्नीक, उत्पत्ति के साघनों की कीमत) के परिवर्तन के परिखासस्वरूप पूर्ति पर वो प्रभाव होता है उसे 'पूर्ति मे परिवर्तन' वहते हैं। ऐसी दमा मे विकेता या उत्पादक पहली वासी पूर्त-तालिका (भीर इसलिए पहली वाली पूर्ति-रेखा) पर स्थिर नहीं रहता वरत नई पूर्ति-तालिका धीर नई पूर्ति-रेखा पर चला जाता है। प्रति में परिवर्तन ग्रायांत प्रति में वृद्धि (Increase in supply) ना श्रयं स्वय पूर्ति-रेखा के दाये को भीर पूर्ति से कमी (Decrease in demand) का अर्थ पूर्ति-रेखा के बाये वो हटने से हैं। यहा विक्रेना या उत्पादन सिथय भूमिना निभाता है भवति वीनत द्वारा निर्दे-शिंद नहीं होता बरन पूर्ति की दशायों को घ्यान में रखते हुए धपनी पूर्ति कम या समिक तय वरता है।

पूर्ति को प्रभावित करने वाले घटक जैसा कि हमने ऊपर सकेत किया है, पूर्ति पर केवल वस्तु विशेष की कीमत नाही नहीं वरन् झन्य बातों ना भी प्रभाव पडता है। ये बाने निम्नांक्ति हैं :---

(१) प्रत्य वस्तुमों की कीमतें—वस्तु विशेष की कीमत स्थिर रहने पर भी यदि प्रत्य बस्तुओं की कीवर्त बढ बार्वे, हो बस्तु विश्वेष में नाम कम प्रतीत होने में उसके प्रति पाकपेए घट जायेगा भीर इस प्रवाद उसवा उत्पादन घटा दिया जायेगा । किस्त प्रस्य वस्तुप्रों की कीमतें घटने पर बस्तु विशेष का उत्पादन (ग्रीट इसलिए उसकी पूर्ति) बढ़ जायेगा ।

(२) उत्पत्ति-साधनों की कीमतें-विद उत्पत्ति-साधनी नी रीमने वह नाम, तो वस्तु के उत्पादन की लागत बढ़ कावेगी, उमका उत्पादन कम क्षिया जायेगा और उस प्रकार पूर्ति घट जायेगी। इसके विवरोत, उत्पत्तिनाधनी की कीमतें घटने वर वस्तु की पूर्ति वट जायेगी।

(३) तकनीकी शाम-नारनीनी ज्ञान बढ़ने पर वस्तु के उत्पादन में कुणम विधि

वा प्रयोग रिया जाता है, जिस कारण उसरी पूर्ति बद जाती है।

( ४ ) जरपारकों की रुचि---वस्तु विशेष के प्रति उत्पादमों की रुचि (बाहे नाम पूर्ववत् ही रहे) बडने पर उसनी पूर्वि वड आयेगी और रचि घटने पर पूर्वि वट जायेगी। (খ) प्राकृतिक तस्य—घनुकुल प्राकृतिक दशायें मिलने पर कृषि-उत्पादन वड जाना

है, रिन्त विपरीत दगायों में घट जाता है।

मन्य महत्त्वपूर्ण चटक हैं--यातायात के साधनों का विकास, रामनैतिक दशाये, उत्ता-दर्शों में सहयोग एवं सरकार वी कर जीति।

### पृतिकी लोच

मांग के नियम के ही समान पूर्ति का नियम भी एक गुलारमक कपन है अर्थान वह पूर्ति में होने कार परिवर्तन की 'विका' को हो बताता है, 'बावा' (Quantily) को नहीं। मूल्य में परिवर्तन होने के फलस्वकः वस्तु विशेष की पूरित में 'कितना' परिवर्तन हुता है ययौन परि-वर्तन की मात्रा को मालूस करने हेंद्र सर्वकारिक्यों ने 'पूर्ति की स्तोव' (Elasticity of Supply) मा विचार प्रस्तृत किया है।

#### प्रति की लोच से प्राशय--

पूर्ति की कीच का विचार यह बताता है कि कीवत में कमी अथवा बृद्धि है पूर्ति की मात्रा में वितनी (या किस वित से) कमी या बृद्धि होती है। यिएन की जापा में, पूर्ति की जोज (ca) कीमत मे बोरे से पश्चितंत के जलरकरूप पूनि की गई मात्रा के आनुपातिक परिवर्णन को कीमत के भानपातिक पश्चितन से भाग देने पर प्राप्त होती है । इस प्रकार :---

# cs= पूर्ति में मानुपातिक परिवर्तन कीमत में मानुपातिक परिवर्तन

स्मरण रहेकि पूर्तिकी सोचके बन्तर्गत हम पूर्ति के उस परिवर्धन पर विपार फरते हैं जो कि नीमत में बीटे से परिवर्तन के परिएगामस्वरूप होना हो (कारण, नीमन के भविक उतार-चढाव के परिशामस्त्रक्य पूर्ति में जो परिवर्तन होता है उसमें मटोरियो का ग्रमर प्रधिक रहता है) और जो शल्पकाल के लिए हो (कारए, पूर्ति के दीर्थकासीन परिवर्तन केवल नीमत-परिवर्तन का ही परिएगम नही होते वरन भाग मनेत वार्ने भी उनको प्रभावित करनी है।) पृति की लोच की श्रेशियाँ—

मौग के ही समक्ष पूर्ति को लोच की भी पाँच थे एएयाँ निम्न प्रकार होती हैं — (१) पूर्णतः लोनदार पूर्ति ( $e_0 = \infty$ ), (२) मत्यधिक लोनदार पूर्ति ( $e_3 > १$ ), (३) लोनदार (1) हैं के प्रति हैं के लिखार पूर्ति (s= १), (४) बेनोब पूर्ति (s= १), एवं (४) पूर्णन युत्ति या भीतव हरें की लोजरार पूर्ति (s= १), (४) बेनोब पूर्ति (s= १), एवं (४) पूर्णन बेनोबदार पूर्ति (s= ⊙)। इक्से से सूप्रतिः लोजवार एवं पूर्णते. वेलोबदार पूर्ति नी वार्ति कार्य हारिक जोबन में नहीं याई जानी हैं। बढ़ किसी वस्तु की पूर्ति में परिवर्तन उसी प्रतुप्ति में, उससे

पर्यशास्त्र के सिद्धान्त मिषक या उनने कम धनपात में हो जिसमें कि उसकी कीमत में परिवर्तन हमा है, तो पति की

लोच त्रमण: 'इनाई लोच' या 'लोचदार', 'इकाई से खिंखक' या श्रत्यधिक लोचदार, प्रयदा 'इसाई से कम' या 'देलोचदार' कहलाती है। प्रति की लीच की मापने की रीतियाँ-

पूर्ति की लोच की भानुपातिक रीति (Proportional Method) या बिन्द् रीति (Point Method) हिसी के भी द्वारा मापा जा सकता है।

(१) बानुपातिक रीति या प्रतिशत रीति के बन्तर्गत पूर्ति मे बानुपातिक (या प्रतिशत) परिवर्तन को कीमन में मानुपानिक परिवर्तन से मागु दिया जाता है। इस प्रकार :-

पूर्ति से परिवर्तन

पूर्ति की पूर्व मामा

क्षिप्त की परिवर्तन

पूर्व कीमत

$$\frac{\triangle q}{q} = \frac{Q}{\Delta p}$$
 $\frac{Q}{p} = \frac{Q}{q} \times \frac{p}{\Delta p}$ 

ce पूर्ति से सानुपानिक परिवर्तन कीमत से सानुपातिक परिवर्तन

$$=\frac{\triangle q}{\triangle p}=-\frac{p}{q}$$

जिसमे △ का संकेत सूक्ष्म परिवर्तन का है। इस सूत्र का संशोधित रूप निम्न प्रकार है :---

पूर्ति की मात्रा में परिवर्तन e<sub>s</sub> = (पूर्व मात्रा | नई मात्रा)/२ कीमत में परिवर्तन (पूर्व कीमन-|-नई कीमत)/२

q-q1  $\begin{array}{c|c} \underline{(q+q_1)} & \underline{q-q_1} \\ \underline{2} & \underline{q+q_1} \\ \underline{p-p_1} & \underline{p-p_1} \\ \underline{p+p_1} & \underline{p+p_1} \end{array}$ p+p<sub>1</sub>

जिसमे. a = पूर्ति की पूर्व मात्रा; p = पूर्व कीमत q= पूर्ति की नई मात्रा; p1=नई कीमत

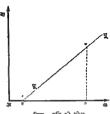
(२) बिन्दुरीति यारेखागिएत रीति के द्वारापूर्तिकी लोचपूर्ति-रेखा के निसी बिन्दु पर मालूम की जाती है। मान लीजिये कि साथ के जिल में SS पुति-रेखा के P बिन्दु पर पूर्ति की लोच मालूम करना है। इस हेत् पूर्ति-रेखा SS को नीचे की धोर बढाया जाता है जिससे

पृति, पृति का नियम और पृति की लोच

कि बहु स क दक्ष को ट बिन्दू पर मिलती है भीर बिन्द म से स क पश पर एक लम्ब (Perpendicular) दाला जाता है, जो अन मास को न पर मिलता है। पूर्ति की लोच को निम्न सत्र द्वारा मालग कियाजा सकेया। सत्र—

c<sub>8</sub> = - ट न । पूर्ति-रेला को निव

में बीहर्डस्थिति सेटन < सन. जिस कारण ca< १।



चित्र—पूर्तिकी लोच

प्रति की लोच के निर्धारक-घटक---

पूर्ति की लोच को प्रमाबित करने वाले प्रमुख-प्रमुख घटक इस प्रकार हैं :--(प) बस्तु का स्वभाव-नाशवान बस्तुयों की पूर्ति येलीच होती है, बयोशि नीमत के बढने प्रथवा घटने पर इनकी पूर्ति को बढाया या घटाया नहीं जा सकता । किन्तू टियाक वस्तू की पूर्ति लीव-दार होती है, क्योंकि इसे कीमन-परिवर्तनों के प्रत्युत्तर में घटाया-बढाया जा सकता है। (व) जल्पादन-तक्तीक-सरल उल्पादन विधि खयवा कम पूँजी की प्रावश्यकता वाली विधि के मन्तर्गत वस्तु वी पूर्ति लोचदार होती है किन्तु जटिल उत्शादन विधि श्रयवा श्रधिक पूर्णी की मावरयस्ता नाली विधि के मन्तर्गन वस्तु की पूर्ति वेसीवदार होती है । (स) प्रशादन लागत -यदि बस्तु विशेष को उत्पत्ति बृद्धि नियम के प्रश्तानेत उत्पन्न विषय वा यहा है, तो उसकी पूर्ति वेलीच होती है (बयोपि कीमत के बढ़ने पर असकी पूर्ति को बढ़ाना कठिन होता है) झौर यदि बस्तू विशेष की उत्पत्ति वृद्धि नियम के अन्तर्गत उत्पन्न किया जा रहा है, तो उनकी पृति लीचदार होती है (नये)कि कीमन के बढ़ने पर पति की बढ़ाना सगम होता है। । (द) समय-प्रत्यकाल में पूर्वि मेलोन और दीर्घनाल में लोवदार होती है।

#### परीक्षा प्रश्न :

- पूर्ति की परिमापा दी जिये और निम्न में बन्तर बताइये: (ध) 'पूर्ति मे बृद्धि' भीर 'पृति में विस्तार' एवं (व) 'पृति में कमी' भीर 'पृति में संकृषन' ।
- पूर्ति के नियम का कथन दीजिये और इसकी क्याक्या कीजिए । किसी वस्तु की पूर्ति को ₹. प्रमावित करने वाले घटक कौन-कौन से हैं ?
- पृति की लोच 🖁 क्या ग्राध्य है भीर इसे वैसे मापा जाता है?

# उदासीनता वक्र अथवा तटस्थता वक्र

(The Indifference Curves)

पारिभक्र—

उपयोगिता को भाग सम्बन्धी कठिनाई से बचने के लिए कुछ विद्वानों ने यह मुक्ताव दिया है कि निस्ती वस्तु को पाने के लिए कोई मुख्य जितना स्थ्य करने के लिस तैयार हो जाता. है उसी को उस बस्तु को उपयोगिता वो माप मान सेना पाहिए। उनके विकार में एक मानिक विकार को ठीस माप केवल इसी प्रवार हो सकती है। रिन्तु यह विकार सही नहीं है। जैसा कि प्रोर के तु ना वसन है, मुद्रा से हम बेवल दक्ष्या की तीयता को नाप सकते हैं, उपयोगिता को नहीं। दस प्रवार मुद्रा उपयोगिता की सही माप नहीं हैं। यह केवल हमारे स्नुद्राग (Ptoferer co भी सूचम होती है। इस विकार से बचने के लिए आधुनिक धर्ममारित्यों ने सर्ममारित में उपयोगिता का प्रयोग करना छोड़ दिया है सोर स्वीम वैज्ञानिक विवेचना के लिए एक नई उससीतता वन्नी (Indifference Curves) की रीति सम्बाहि है।

# उदासीनता वक्र का ऐतिहासिक विकास

प्रवेशाशन में सबसे वहले वेरिको (Pareto) नामक एक इटेलियन प्राधिक लेखक ने इस बान पर बल दिया था कि उपयोगिता की साप नहीं हो सबती है। "उनके दिवार में उपयोगिता केवल एक तुकताशक काद है, जिसकी निरोधा (Absolute) मन नहीं हो सबती है। इस प्राधार पर उन्होंने इस बात पर बल दिया कि उपयोगिता के दिवार के क्यान पर हुने "सनुराग के पैमाने" (Scale of Preferences) का उपयोग करना चाहिए। एक व्यक्ति वह बताने में हो असमर्थ रह समता है कि विशो बस्तु से उसे क्लियोगिता सिनी है, परमु बहु इस बात को नुमनतापूर्वक बता देशा कि दी हुई ये बस्तुमों से से क्लिय के तिए उसकी सनुराग प्रिक है। अत. हमें चाहिए कि उपयोगिता की विवेचना पर प्रपन्त समय क्ष्य न करके सनुराग का प्राथमिक हो अत. हमें चाहिए कि उपयोगिता की विवेचना पर प्रपन्त समय क्ष्य न करके

पेरिटो के प्रवान प्रो० कीजर (Wieser), एक्बर्ड केक्बरलैन (Edward Chamberlain), ऐक्ज (Allan), प्रो० बाजते (Bowley) और प्रो० हिक्स (Hicks) ने इस दिवस में धौष प्रागे काम क्या है। हिक्स कोर ऐतन ना विचार है कि शीमान उपयोगिता की सही माव ने हो सकते के नारण मुल-पिद्धान्त को उपयोगिता इस्स स्वयं प्राप्त स्वयं सहता है, किन्तु उसे "स्थानापन-पर्म" (Rate of Substitution) हारा सम्माया वा सबता है। उनने दिवार में सीमानत उपयोगिता का कोई निक्सत धर्म नहीं है, परन्तु स्थानापन्न धर्म के विषय में ऐसी बाठ

<sup>1</sup> A. C Pigou "Some Remarks on Utility", Economic Journal 1909.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Pareto: Manuel d Economic Politique.

मही है। इन सब विदानों ने इस सम्बन्ध में एक जटिल गालित बलाली का उपयोग किया है, जिसे 'जटामीनता-वन-प्रखाली'' कहा जाता है।

जटामीनता-वक्रकी परिभाषा

श्वदाहरण द्वारा स्पष्टीकरण---

		-		
म बस्तु की सस्या	र बस्तु की संस्था	उरमोगिता	बिनिमव में शी जाने वाली म वस्तु की संस्था	बदसे में ली जाने बाली बस्तु की संख्या
٧٠		×	***	
¥0		×	१२	ę
4 8	2	×	8.8	į
8.5	3	×	80	ą.
<b>१</b> ६	Y	×	ึง	ą
<b>\$0</b>	K	×	Y	¥
¥	Ę	×	2	E
ŧ	19	×	1	12

उक्त वालिश से यह रघट है कि म भीर र बस्तुयों के ऐसे प्रनेक सबीग (Combinations) हो सनते हैं, जिनमें से प्रयंक से उपमीक्ता को समान हो सन्तेष प्राप्त हो शहर करनेमनीय है कि जीत-बैंग दिन्ती संगीग में म बस्तु नी मात्रा धटनी जायगी, र की मात्रा बढ़नी आयगी। समान सन्तीय देने वाले विजिन्न प्रयोगों में से किसे पत्रा जाय दुस सम्बन्ध में उपभीका

<sup>1</sup> J. R. Hicks : Value and Capital.

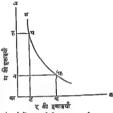
<sup>\* &</sup>quot;It is the locus of the points representing pairs of quantities between which the individual is indifferent, so II is termed as Indifference Curve." —J. K. Eastham: An Introduction to Economic Analysis, p. 50

तटस्य या उदाशीन रहता है। इन सयोगों से ही इस बात का पता चलता है कि m वस्तु की इकाइयो की एक निश्चित मात्रा के बढ़ते में र वस्तु की नितनी मात्रा मिलेगी।

रेखा-चित्र द्वारा स्वस्टीकरण---

उपरोक्त तालिका के ग्राघार पर ही एक रेखाचित्र भी खीचा जा सकता है, जो इस प्रकार होगा:---

यह बक यो अधा-रेसाओ (Axis) पर कीचा गया है। अ क रेसा पर अ अस्तु भी इकाइयो और ज क रेसा पर वस्तु भी इकाइयो गांधी गई है। स वक पर प्रोर क बिन्दु, र और अ के से अस्ता-अस्ता स्थोग दिखाते हैं। अ बिन्दु पर र की आप अ इ के वराधर है, दोनो के प्राप्त कोने बास्ता सत्तोय नहीं पर अ हम्य-इ आसत होने बास्ता सत्तोय नहीं पर अ हम्य-इ आसत होरा सुचित होता है। क बिन्दु पर र की आप अ क के बरायर है सोर म की माप अ क के बरायर है



द्वारा दिखाया जाता है। इनवी विशेषका यह है कि दोनों दशाओं में प्राप्त शन्तोप वरा-वर है। यह इस बात से सिद्ध होता है कि म्र हुप ट भावत का क्षेत्रफल म म फ स के सैनफल के बराबर है।

इस सक के बारा हमें यह पता नहीं चलता कि र बीर म वस्तुमों से कितनी-कितनी उपयोगिता या सक्तीय वयाचे में मिनता है। केवल इतना हो। पता चलता है कि इन दो बस्तुमों से सब्बीयल व्ययोग के की-कीन से संयोग है, जिनसे सनार प्रत्योग निकात है। उपयोगिता कितनी भी हो, इससे कोई ताल्यों नहीं है। यह कत तब वयोगों नी दिलाता है जिनमें से प्रयोग समान सत्योग देता है जान में के प्रयोग का साम सत्योग देता है वान जिन के कुनने में उपयोगिता उदाशिन रहता है। यहीं नारण है कि ॥ यक उत्ता किता नक करता है। वादी नारण है कि ॥ यक उत्ता किता नक करताता है। उदाशिता वाक ने स्थान पर इसे 'उपामोग-व्यासीमता सक करता की प्रायोग प्रयोग होगा।

## उदासीनता-वक्र की विशेषताएँ

उद्यासीतदानक नो लीचना भीर समभाग इतना घरल नहीं है जितना कि उररोक उत्याह रेस है अतीत होता है। मो॰ हिस्स (Hicks) ने इस नात पर नल रहा है। इस सानेतता नक की ठीक माकृति (Figure) केवल "जीन परिमाशिक चाकृति" (Three Dimensional Figure) द्वारा ही लीची जा सनती है। उनना निचार है कि ऐसी बाकृति के लिए 'उपयोगिता नक' वात्यांन ठीक घटन नहीं है, धिषक उपनुक्त माववाब है 'उपयोगिता-स्तल' (Unliny Surface)। निच्न उपयोगिता-सत्तल वो कक का स्थ न्दर "वो परिमाशिक चाकृति" (Two Dimensional Figure) में परिवर्शित किया जा सनता है, धीर घन्त में आहति की व्यावस्य इस असर की समती है कि साधारण गिखुत जान के भी हम इसे समफ लें। माले पृष्ट पर उदासी नता कर के प्रमुल विवेषताची पर प्रकाश दाना वार है.

J. R. Hicks: Value and Capital, Chapter 1.

(१) उससीनता वक का धाकार घ बिन्दु से उप्ततोकर (Convex) होता है। रारए, जैसे अंधे हम दस वक पर नीचे दी घोर बढ़ते हैं, घ सा धार (Arus) वी तम्बाई बढ़ती नची जाती है। पीछे दिये हुए उदासीनता वक व ये प बिन्दु से का बिन्दु तम घने में घार के माथ नापी जाते पासी का व्यक्ति के स्वाद हो आती है। इसके विचरीत, नीचे से उरस प्रतास की खाती कर वा की साम की स

होता है भार रहाजप क्राण राज्य राज्य होती है।

इसके विपरीन, जब शिक्षी बहनु के उपयोग की मानावें बहुन परिवक्त हो जानी हैं, तो

उत्तरी समारी हकाई दे जावाराएणावा बहुत कम सत्त्रीय वित्तता है। क्षण यहि हम रहाजी बहनु के

प्रथान नर हमारी बहनु के उपयोग हारा सत्त्रीय की हासि को पूरा करना चाहने है, तो पहली

वस्तु नी प्रश्य रहाई के बदले में हसरी बातु को बहनी हुई हकाइयो वा उपयोग करना परेगा।

यह सात सावाराएणावा तमी बहनुमें के विश्वम में सत्य है। हमारू वे वहचूचे महिल है कि हमा नहीं।

एक की उपयोगिता हूनारों की उपयोगिता पर साधारित है, तो सम्मव है कि ऐसा नहीं।

दूर हम ताराए होता है कि साधाराएणावा प्रयोग सहनु के नरोक में हुई होते में उपयोगिता स्वर्यों है। इसी नारा हमारी सीमान्त

उपयोगिना परती है भीर वसी होने पर उत्तरी सीमान्त उपयोगिता बहनी है। इसी नाराए हमे

इस बात वी बावश्यवना है कि दो वस्तुबों के बीच प्रतिस्थापन करें।

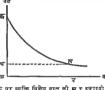
दूसरे शब्दों से, हम यह कह राकते हैं कि जीते-चेत हम एक जब्दू के स्थान पर दूसरो का उपभोग बढ़ाते जाते हैं, स्थानापन्न-वर्ष (Raic of Substitution) त्रमनः उदना जाता है। दूसरे कारों में, सीमान्त स्थानापन्न-वर्ष (Marginal rate of Substitution) बढ़ना चना

जाता है। उपतीदर वक दशी बात को सुचित करता है।

( १ ) दो जदासीनता वक एक-दूसरे को सभी नहीं काटते । दसरा नारए यह है कि दो समन-समन बस्तुमां की मात्राखों से सम्बन्धित उदासीन वक समन-समा होते हैं । मुख दमाओं में उदासीनता वक वर्ग साकार मोताकार भी होता है । यह साकार प्रायः उन वस्तुमां से मन्दर-चित्र उदासीनता वक वर्ग होता है जिनके उपभोग से एक निष्यत सात्रा के परभान व्यवसान कर प्रभान के उपभोग के उपभोग के परन करता है जितने वस्तुमा के उपभोग के उपभोग के परन वस्तुमा के उदासीन करता है । सान्त्र दमा से सम्बन्ध करता है । उदासीन वस्तुमा के उदासीन करता है । सान्त्र प्रमान करता है । सान्त्र दमा से सम्बन्ध करता है । सान्त्र दमा सात्र प्रभाग के उदासीनन। वस्तुमा का उदासीनन। वस्तुमा के उदासीनन वस्तुमा के उदासीनन वस्तुमा के उत्तुमा के उत्तुम के

( ३) कोई भी जबासीनता सक स क सम्र (Axis of X) समया स स (Axis of Y) को स्पर्ध नहीं करता। कारण, उराधीनता वक शीचा ही हन साधार पर भाना है कि एक मार्कि से प्रयानम्बाग वस्तुओं के विभिन्न संगोगों का उपयोग करता है। सदि कोई उदासीनता यक स साथा को स विन्दु पर स्थाने करता है, तो हसना स्थाय सह होगा कि स्थाक निमेट पुरु यस्त की माद्य इकाइयो तथा दूसरी की भून्य इकाइयों से सन्तष्ट हो जाता है। किन्त यह हमारी ग्राधारभूत मान्यता के विरुद्ध है। हम यह मानकर चले थे कि व्यक्ति विशेष दोनो ही वस्तम्रो का उपभोग करता है, यद्यपि एक के उपमोग की माश्रा कम और दूसरे की स्रधिक हो सकती है।

किथल एक ही दशा में उदासीनता वक्र किसी ग्रन्त को स्पर्शकर सकता है। यदि दो वस्तुग्री में से एक मद्रा (Money) है, जिसे (मान लीजिए कि) रम धाधा पर मान रहे हैं. तो इस विशेष देशा में यह हो सकता है कि उदासीनता बक ख ख से 🔳 विन्द पर स्पर्ण करे। ऐसी दशा का ताल्पर्य (जैसाकि चित्र मे दिखाया गया है) यह है कि व्यक्ति विशेष या तो मदा की आ ख इकाइयाँ लेला चाहेगा प्रथवा वह क बस्तु की कुछ इवाइयाँ तथा



मुद्रा की कुछ मात्रा लेना चाहेगा। इस विज मे ल बिन्दू पर व्यक्ति विशेष वस्तु की झ र इकाइयो तया मुद्रा की घ प इकाइयों का उपभोग करेगा छीर इस दशा में उने उतना ही सन्ते)य निलेगा जितना कि सुदा की श्र छ इकाइयी से ।]

(Y) सभी उदासीमता वक साबारएतवा बाई छोर से वाहिनी और को नीचे की घोर जाते हैं। बात यह है कि सन्तोप को समान स्नर पर बनाये रखने के लिए यह ग्रावश्यक होता है कि जैसे-जैसे हम एव बस्तु को अधिक शांत्रा में ले, दूसरी बस्तु कम मात्रा में लेनी चाहिये। अपर की चोर (बयवा धनात्मक) दाल वाला उदासीमता दक श्रवस्थान है, नयोकि ऐसा क्क यह दिखायेगा कि ऐसे दो सयोगो से, जिनमे से एक मे दोनो बस्तयें कम मात्रा में हैं बीर इसरे में धोनो वस्त्ये अधिक मात्रा से हैं, प्राप्त होने वाला सन्तोष वरावर है, जो स्पट्टत: ग्रसम्भव होगा । यही नारण है कि उदाक्षीनता वक का दाल ऋणात्मक होता है, धर्यान, वह ऊपर से मीचे की ग्रोर गिरती हुई वक रेखा होती है।

( ५ ) द्यावश्यक नहीं है कि जवासीनता वक एक-दूसरे के समामान्तर हों। इमके दो कारण है- प्रथमत , उदासीनता वन गुणारमक माप प्रणाली पर धाधारित न होकर परिमाण-बाचक माप प्रणाली पर आधारित होते हैं। इसरे, सभी उदासीनता सारिएयों में दो बन्नुधी के श्रीच प्रतिस्थापन-दर का समान होना बावश्यक नहीं है। इसका वर्ष यह होना है कि जदा-भीतता बक किसी भी प्रकार खीने जा सकते हैं। वे एक-दूसरे के समानान्तर भी हो सकते हैं भीर नहीं भी।

( ६ ) किसी भी उपभोत्ता के लिये उदाशीनता वकों का एक कम (Series) होता है,

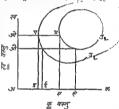
केवल एक ही उदासीनता वक्र नहीं । एक वक्र सन्तीय के एक स्तर की दिखाता है, भीर उसकी दाई ओर उपर का प्रध्येक वक ग्राधिक सन्तीय की दिखाता है। साय के रेखाचित्र में उदासीनता बको का ऐसा ही अम दिलाया गया है। उ, सबसे नीचे का बक है और सन्तोप के सबसे भीचे स्तर को दिखाता है। उ, उ, ए4, उ प्रमण. औं ने तथा और अंचे सन्तोप-स्वरो मी दिखाते हैं किन्तु यह नही बताते कि उचपयोगिता (या सन्तीय) पहले की धपेक्षा भात्रा 'कितनी' प्रधिक मिनने लगी है।



जर मनेक तटस्थता बनो को, जो कि उपभोक्ता विशेष के विसे सन्तोप के विभिन्न स्तंत्रों को सूचिन करते हैं, एक ही विज के ढारा दिसाया जाता है, तो ऐसे विज को 'तटस्पता मानचिन' (Indifference map) कहते हैं। दस बिन को पुतना एक 'भौगोलिक वरिपि देशा मानचिन' (Geographical contour map) से की ना बनती है। जिस करार एक परिषि देशा (Contour) समान के नाई के स्थानों को दिसायी है, उसी प्रकार एकतटस्था देशा समान सन्तृद्धि वाले संगोपों को बताती है, होर, जिस अनार विभिन्न परिषि देशा विजिश्व के जाइयो है। सिन करती है असी प्रकार विभिन्न करार विभिन्न परिष् से दिसाय विभिन्न करार विभिन्न करार विभिन्न कराया देशा विभिन्न कराया देशाया विभिन्न सन्तृद्धिन्तरों है असी प्रकार विभिन्न तहस्यता रेशाया विभिन्न सन्तृद्धिन्तरों है असी प्रकार विभिन्न तहस्यता रेशाया विभिन्न सन्तृद्धिन्तरों से बताती है।

(७) बहुत से उदासीनता वक गोलाकार (Circular Indifference Curves) होते हैं शिषु यह धावस्वक नही है कि प्रत्येक उदासीनता वक गोलाकार ही हो । किसी भी उदा-सीनता वक वा कर इस बात पर निर्मेट होगा है कि सन्त्रीक को समान रतर पर बनाये एकने के लिए एक चस्तु द्वारा दूसरी बस्तु का किस यर पर प्रतिस्थापन होना है। नित्मल वित्व में को उत्तर-सीनता वक दिवारी गये हैं, जिनमें से एक गोलाकार है और दूसरा सण्टाकार (Elliptical) है।

उ, वक गोनाकार है और उ, धण्डाकार ।
रत वर्षों द्वारा क सीर ला अस्तुमों ने उदासीनता
सवीग दिलादे गये है। मान सीनिए य उदासीनता वण उ, पर एक दिस्तु है भीर च उदासीनता वण उ, पर एक ऐसा विग्दु है कि दोनों
दिन्दुमी द्वारा क सीर ला के जो सबीग दिलादे
यदे दुउनों ला पो माना (म मो) वरावर है।
यस्तु उ, वक से सम्बन्ध में व बिजु द्वारा दिलादे
दूप द्वारा में क नी माना आ ह है और म बिन्दु
द्वारा ने क नी माना आ ह है और म बिन्दु
द्वारा दिलादे हुए स्वीग में मानी जु का पर
क भी माना मा मु है, सब मान की विग्दु हि ला
वस्तु की माना मा मो से महान र मा मी हर दी
सारी होंगे। यह बन्तु की माना बी इस बनारी की पू



वर्तुको भाग क्या कर बटार के आप न र दा जाती है। स्व बर्तुवी भाशा बी इस वर्गी की शूति के तिए उ, तथा उ, दोनों में क की साशा बड़ानी होगी। उ, में क की शाता में इ ई वी बृद्धि हो बस्तोय को यबास्पित रसने के लिये यबांल है परन्तु उ, में रसके नियंक की सावा से पूर्ण धर्मात् प्रियक सावा में दूढि सावध्यक होगी। रही कारण है कि उ, तथा उ, के रूप सत्तम-स्वत्त है। जब एक वस्तूनी कमी की दूरा करने के तिबंदु दूशी बस्तु की शाता को भोड़ा-ता ही बड़ा देने से गन्तीय प्रयास्थित रसा जा सन्ता है, तो उदासीनमा वक्ष के मोताकार कर जाने की सम्बादगा रहती है।

उपरोक्त विवेचन से एक धोर बात का बता बता है कि उदासीमता वक्र एक पिरा हुमा जिन (Closed figure) होता है जो मोतानार प्रवचा प्रवडाक्षार हो सबता है। उत्तर के जित्र में बाद दोनों बनों को पूरा-पूरा सोन दिया जाये तो वे बिरे हुए जित्र बनायेंगे।

#### सीमान्त स्थानापन्न भ्रष् (Marginal Rate of Substitution)

उदानीनना वक के बाययन से सबसे महत्वपूर्ण घम्यान 'सीमान्त स्थानापन्न प्रापं' का है। एक बस्तु नी निर्माणन मात्रा के बस्ते में दूसरी वन्तु नी निननी मात्रा मिलेगी ध्रयमा एक वस्तु का दूसरी के प्रतिस्थापन हम जिस दर पर करते हैं, इस प्रमान का उत्तर हमें सीमान्त स्थानपन्न मर्थ (Marginal Raic of Substitution) से जिसता है। सीमान्त प्रतिस्थानापन्न दर ना जिलार सर्थेशास्त्र नी हिस्स भीर ऐनन की देत है। **१२६ ] श**र्थशास्त्र के सिद्धान्त

मान लीजिये कि क के पास भीती है और स के पास भूत और दोनों व्यक्ति विनि-मत करना चाहते हैं। विनियस दर यह बतायेगी कि चीनों की एक निश्चित मात्रा के दरते में नितना दूस दिया जाता है। परन्तु चिनमस केवल उसी दशा में सदम्ब हो सकेगा जबकि चीनों और दूस की सीमान्त उपयोगिताओं का बनुयात (Ratio) के और स दोनों के लिए मतन-प्रत्या है। इसी मतुपात को भीमान्त उपयोगिताओं का बनुयात (Ratio) के और स दोनों के लिए मतन-प्रत्या है। इसी मतुपात को भीमान्त उपयोगिताओं का बनुयात तात्र है। हिवस (Hocks) के मार्सों में, "इस के के स्वात से स के प्रतिस्थापन की शीमान्त प्रयं स की उस गावा के कर मे परिनारिय कर सहस्ते है जो करों होमान्त इकाई देने से उपयोग्ड को पहुँचने वाली होंगि की बारियुर्ति गात्र कर दें।"।

वास्तव से यह ल से क की सीमान्त उपयोगिता मात है। इस प्रध्यवन की सहायता से इम उपयोगिता की माप किये बिना ही प्रतिन्दवारत निवस (Law of Substitution), प्रापिक्त सम् मत्त्रीय त्त्रिय (Law of Maximum Sutisfaction) और उपशीक्ता ती वचन शादि की स्थादया कर तकते हैं। इस प्रथ्यवन के हमें यह पना तो नहीं चतता है कि हमें किनना श्रीपकतम् कुल सत्तीय मिना है, परस्तु यह पना सबक्य चल जाना है कि दी हुई परिस्थितियों में हमारा सन्तीय "अधिकतम् इस या गहीं।

भिगत वर्ष के धर्मशास्त्रियों ने एक धौर भी नया विचार प्रस्तु किया है, जिसकों प्रतिस्थापन की लोच (Elasticity of Sabstitution) कहा जाता है। यह विचार मीन की लोच से मिलता-युनना ही है। इस विचार की सहायता ने उस दर (Rate) का पता काना में सिंच है जिससे सीमान्त पर (At the Margin) वो चलुवा के बीच प्रतिस्थापन होता है। यह निस्पर के कि "एक स्टांकि, किसी समय विवेध में प्रतिस्थापनी को चलुवा के एक पर एक हुए, केवल वर्ष ही साम्य-प्रवस्था में हो सकता है, जबकि किन्ही यो बलुवा की की मदी का प्रमुवात, इन दोनों बलुवा के बीच उसकी सीमान्त प्रतिस्थापन-प्रमं के बराबर हो, प्रत्यवा उस बाजार-माव पर वस व्यक्ति के लिए यह लाजवाक होना कि वह एक वस्तु के एक बाग के स्थान में समान्त की स्थाय हस्तु के एक बाग के स्थान में समान्त की स्थाय कर के एक बाग का उपयोग करे। "

जैसा कि हमने पहले भी बताया है, हिस्स के अनुवार व बस्तु का सीमान्त प्रतिस्वापन प्रपंच बस्तु की उस मात्रा के बराबर होती है जो उपभोक्ता के व बस्तु के उपभोग न करने के स्वात का निवारण मात्र करेगी। क्षत्र ताजिका से सीमान्त प्रतिस्थायन क्षर्य दिखाई गई है:—

<sup>1 &</sup>quot;We may define the marginal rate of substitution of X for Y as the quantity of Y which would just compensate the consumer for the loss of marginal unit of X."—Hicks: Yalue and Capital, Chap I, p. 6.
2 Briggs and Jordan: A Text Book of Economics, p. 94.

न बातु को संबंधा	य बस्तु की संख्या	<b>उ</b> पयोगिता	क्षितिमय में दी जाते वाली प वस्तु की लंख्या	बदले में मिलने पाली प तस्तु की संक्ष्या	म को प मे सीमान्त्र प्रतिषयान प्रयं	प की म में सीमान्त प्रतिस्थादन	3
. 1	२	3	¥	¥.	Ę		_
40	0	×	****	****			
٧a		×	82		१२	2 3 <sup>2</sup> 2	*
3.5	=	×	2.2	8	4.4	2 mg	
31	9	×	Ş o	2	દુ•≔ પ્ર	₹2	₹
<b>१</b> ६	¥	×	19	3	3	18	₹
₹#	K	×	8	٧	Ş==₹	ξ ξ == ξ	3
×,	Ę	× × ×	á	Ψ,	g== g	<b>१</b> ₹=४	4
*	U	×	8	73	पर	4.5	*

# उदासीनता बको हारा माँग की विवेचना

(Demand Analysis Through Indifference Curves)

मांग का विदेवन उपयोगिना झध्यवन के झाबार पर दिया जा सकरा है, वरन्तु देन में उपयोगिना की परिमाल्खावक माथ की आवश्यकता पड़ती हैं, जो एक कठित कार्य है। किंचु उप्रामिनना कर विदेवन में उपयोगिना की दन महार की साथ आवश्यक नही होती है, दिलिए विवेचन सर्व्य हो जाता है। इस सम्बन्ध में हम स्वत्य पढ़े खपना झध्यान 'उपमीक्ता के समुहतन' संप्या 'उपमीक्ता नी सरिवान' ने झारका करते हैं।

उपभोक्ता का सन्तुलन (Equilibrium of the Consumer)-

जब केवन दो ही बन्युकों ना अध्ययन करना है, तो उपभोक्ता के मन्युतन की स्थित जातने के लिए हमें दो बातों की धावश्यकनां पटनी है—(i) उपभोक्ता का उदाधीननां चित्र (Indifference Map) तथा (ii) कीकन रेपा (Price Line) ;

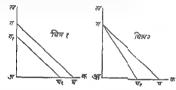
(१) जबासीनता जिल्ल — उदासीनता नक नह विधि है जितके द्वारा यो वस्तुमी के सम्बन्ध में निसी स्पित या जनुराय एक प्राफ (Graph) की सहायता में दिल्लाया जाता है। उने- असेना की निसी निश्चित साथ सम्बन्धित इस यो वस्तुमों के सनुराय का उसका चौरे एक उदामीनता वस होगे हैं। परण्यु साथ के प्रत्येक परिवर्तन के साय-माथ इस प्रकार का उदामीनता यक बदस अत्या है। इस प्रवार, साथ के विश्वित उत्तरों के सम्बन्धित घने उदामीनता यक होते हैं। ऐसे उदामीनता वनों के का (Scries) की 'खबासीनता चिन्न' का बाल दिया ताता है। (सन-पुष्ट देश) यह स्थाट है कि उदासीनता नित्र एक व्यक्ति के सनुराय पर निर्देश होगा सीर अब तह उस व्यक्ति की दर्शियों से कोई परिवर्तन न होगा, वह ज्यों वा रामे वना परिवर्त मा गरन्त रिवर्त से करने ही पुरान्त उदासीनता कि वह सा हो बाता है थीर नवा विवर्त सा सारवार होता है।

**₹३**० โ (२) कीमत रेखा-अब हमें यह देखना है कि कीमत रेखा किस प्रकार खीची जाती

है। मान लीजिए कि ग भीर गादी वस्त्यें हैं, जिनमें से ग व्यक्ति विक्रेयकी काथको सचित करती है और घ कोई ऐसी बस्त है जिस पर इस ग्राय को व्यय किया जाता है। मान सीजिए कि भाग की भाग मात्रा से भा वस्त की थ्र व मात्रा अरीदी जा सबती है। ऐसी दशा में निम्न चित्र में ग घ रेखा 'भाय-विनिमय', 'धाय कीमत' ग्रथवा 'कीमत रेखा' होगी। यह रेखा उन राज विन्द्रशो का बिन्द-पथ (Locus) होगी जो य और घ के ऐसे सयोग



दिलाते है जिन्हें वह व्यक्ति लेगा। यह सम्भव है कि व्यक्ति विशेष ग की अ ग मात्रा ले और च बिरुक्त न ले भयवा घणी स्राचमात्राले ग विरुक्त न ले भयवा सकी कम मात्रा ले तथा घ की द्या स मात्रा । प्रत्येक दशा में उसकी प्राप्त होने वाला सस्तोध समान होगा । जब तक व्यक्ति विशेष की भ्राय तथा न भीर घ के बीच विनिमय दर समाज रहे उपरोक्त सयोगी में से अत्येक सयोग समान रूप से सन्तोपदायक होगा । परन्तु छाय भयका विनिष्मय दए इन दोनों मे के किसी भी ग्रम से प्रश्वितंत्र होते हे ग्रम स्थित हत्त्व कारासी



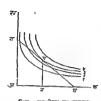
चित्र-माम एव विशिषय प्रतुपात के परिवर्तन

यदि साम मे परिवर्तन हो जाता है, तो कीमत रैला बदल जाती है, ग्रीर, ठीक इसी प्रकार, यदि च वस्तु की कीमत प्रयंवा च और च के बीच का विनिधय अनुपान बदल जाता है तो कीमत रेला यदल जाती है। चित्र १ से बाय के परिवर्तन को दिलाया गया है। जब बाय म म है तो भीमत रेखा ग म है। यदि भाग घटकर म गा हो जाय परम्तु म झौर म नी जिनि-मय दर गयास्थित रहे, तो नीमन रेला मा धा हो जाती है जो भ छ के समानान्तर है और इस कात ना सूचक है कि च वस्तु की कीमत अथवा व और घ वस्तुकों के बीच का धनपात स्थास्थित रक्षा है।

चित्र २ में ग्राय यदास्थिर है (श्रयात् ग्रंथ के वंशवर), परन्तु संस्रोर घं के बीच वा वितिमय धनुपात बदल जाता है। कीमत रेखा गध के स्थान पर साधा हो जाती है, जो इस बात को दिखाती है कि अब ग बस्तु की अप मात्रा के बक्ले में च बस्तू की गांध मात्रा के स्थान पर नेवल श्राया माना ही मिलती है।

( ३ ) उपमोक्ता का सम्तुलन-उपभोक्ता दो वस्तुमी के विस मयोग को लेगा, यह प्रश्न

महत्त्वपूर्ण है। यदि उपभोक्ता की रुचियाँ, उसकी धाय तया दोनों बस्तुधो के बीच का अनुपान यवास्थित रहें, तो उपभोक्ता दो यस्मधो के उम सबीय की लेगा जहाँ पर सम्बन्धित क्रोमल रेखा किसी उदामीनना बक की रपर्ण करती है, जैसा कि साथ के देखा-नित्र में दिखाया नवाहै। इस विज से प दिन्द पर अस्मीतन का सन्त-सम प्राप्त होता है. बबाहि स च कीमन देखा इस विन्द कर जलामीतना बन्न ३ को स्पर्ध करती है। प के उत्पर शक्त भीचे के जिसी उदाधीनना बन्न पर स्थित कोई भी सयोग उपभोक्ता पसन्द नहीं करेगा, बगोकि उनसे श्राधिक . भ्रम्यका बाम सम्बोध प्राप्त होगा ।



चित्र--- उरभोक्ता का सन्तलन

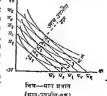
द्याय एवं प्रतिस्थापन प्रभाव (Income and Substitution Effects)-

उपरोक्त विवेचन हमने यह मान कर किया है कि उपमोक्ता की रवियाँ, भ्राय तथा दोनो बस्तमो के बीच विनिमय दर, ये तीनो कारक यथास्थित रहते हैं। मब हम यह देखने का प्रयक्त करेंगे कि इन कीनों से परिवर्तन हो जाने का उपभोक्ता के सन्तुलन पर क्या प्रभाव पडेगा। रनमें से रिच के बारे में यह उल्लेखनीय है कि उपभोक्ता की रिवर्य बदल जाने से उपभोक्ता का उदामीनता चित्र ही बदल जाता है, जिससे पूर्णनया नये घाषार पर उदासीनता चित्र कीचना पडेगा। अनः रुचियो का परिवर्तन तो हमारे विवेचन की ही बदल देगा। कुलनः हम अन्य दो कारको के परिवर्णन के प्रभाव को ही देखने का प्रयान करेंगे।

(१) पाप प्रभाव (Income Effect)- प्राय के परिवर्तन का प्रभाव रस प्रकार होगा कि जबकि उदासीनना चित्र तो यथान्यित एहेगा तब कीमत देखा परानी कीमत रेखा के समानाम्बर रहते हुए कोई नया स्थान प्राप्त कर लेगी। ऐसी दशा में जैसा कि निस्न चित्र दिखाता है । नई कीमन देखाओं से सम्बन्धित उपभोक्ता सन्तुलन की नई स्थितियाँ ए।, ए., ए. प, सथा प, बिन्दधी द्वारा दिलाई जावेगी ।

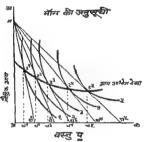
इस चित्र में गुरु घार मिनक नीमत रेखा है, जबकि बाय च गुरु के बराबर है। पु इम साथ में मम्बन्धिन उपभोक्ता सन्तुलन बिन्द है, बचीकि पु बिन्द पर गु च रेखा उदा-सीनना यत है को स्पर्ध करती है। बाब के घटने की दक्षा में कीमन रेखाएँ गुन्म, तथा ग, थ, बन जाती है और ये रेमाएँ उदामीनना वक २ और १ की पु तथा था विन्हयो पर स्पर्ण करती

है, जो ग, प, तथा ग, घ, कीयन देखाओं से सन्द-प्यित उपभोत्ता सम्पूलन बिन्द है। ठीक देगी प्रकार मदि साम येड कर स ग्रु तथा स ग्रु ही जानी है, तो मीमत रेपाएँ गृह्म, तथा गृह्म, हो जाती है नथे उरभोत्ता मनुष्य बिन्दु त्रमणः पु धौर पु हो जाते है, यहाँ ये बीमत रेखाएँ उदासीनता बन ४ और ५ वी स्पन करती है। इस प्रकार, प्रत्येक बार, अब उपभोत्ता की भाग में परिवर्तन होते है तो, उसके सन्त्रतन की ियति बदत जानी है। इस चित्र से पा पृत्र पुत्र पुत्र पु रेगा जो बिन्ददार दिखाई गई है, 'ब्राय-उपनीय वन्न' (Income Consumption Curve) ? 1



(द्याय-उपभोग-वश्र)

प वस्तुकी की स्तत	प वस्तु की खरीदी हुई मात्रा
म प प (धर्मात् अर्दा)	ग्र च्र
स ग्रं स ग्रं (सर्वात् ह्व2)	ग्र <b>च</b> ₂
म ग (अर्थात् कृत्र)	श्र चु
म ग म प् <sub>4</sub> (ग्रयोत् कृ <sub>4</sub> )	च च ॄ
स्रगं (ग्रर्थात् कृ₅)	<b>ध</b> च <sub>5</sub>

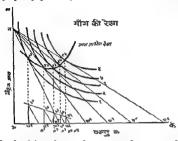


यदि हुए उपरोक्त परिमालों की जीतिक बार दे सके, तो मौच की यह महुमूची मौच की परन्दरसार महुमूची के क्लिसी भी जनार जिल्ल नहीं है। इन बिन्हुओं को आफ पेयर पर स्थिर करते से मौच की देखा जाए हो जायरों जी बादी खोर के बाहिनों और मौचे को आजनी स्रीर यह मूचित करेगी कि अस्पेक समसी सीची कीमत पर माँग की मात्रा बढ़ेगी।

निम्न रेलाचित्र में मांग की रेला ना निर्माण दिलाया गया है। इस चित्र में मी पिछलें चित्र की मारि गया, गया, गया, गया, या या या या या किमान रेलाये है, जो तरस्पता वक रे. रे. २, ४, और १, के न्यसा, टा., इन्. उह, और उहें, निस्मुखी पर सर्था करती है। इन पांची चित्रहों की मिलाकर भाय उपभोग रेला प्राप्त वी या सकती है। इस आगते हैं कि

धारा, प्राप्त, प्रोपा, प्राप्त, तथा प्राप्त की शतो पर सौंध की मात्राएँ क्रमणः प्राप्त, प्राप्त, श्राप्त, श्राप्त क्षमा अवस्तरमा प्राप्त कार्यके सम्बन्ध से, जिस पर मौण

अथा की मात्राग्रामा है, हम वस्तुक की एक और इकाई नो लेते हैं जो सान सीजिए चृता हैं∤ मन ता किन्दु से हम ता, पा रेखा म घा के समानान्तर खीचते हैं जो दा चा रेखा को पा बिन्दु पर काटती है। जुर्कि पा ता, रेखा म घा के समानान्तर है इसलिए यह वहीं कीमत दिखाती है



जो ग ग देता दिलाती है। सर्वात्, व म, कीमत पर क वस्तु की संभा मावा सरीयो जायगी। गिल मक्षार हमने त, विष्णु को लिया था जसी मकार हम ता, तक, येठ, तद भीर ४६ विष्णुसी में मी लेते है स्रोर रक्त विष्णुसी से कमका, मठ तठ, मठ तठ, ध, तथ, तथा यठ तठ देलाएँ दूर धूथ, ६५ खु, दूर खु, ४६ जु की मकान तठ, तठ, या, तथा तढ़, विष्णुसी पर कारती हुई व धूक, यु, ग थु, तथा ग थु के समागावर लीचते हैं जो कमशा ग थु, ग थु, व धूद राया ग यु, के स्वर्णा ग यु, के सर बर कीमते दिलायेगी। सब हम जानते हैं कि यु खु, यु व, यु ब्यू, तथा पु च इ कीमते पर स्वर्ण भ यु मा स्वर्ण भ व्या पु च इकीमते पर स्वर्ण भ वु पर कीमते होंगे। में की मात्रासे कमार यु, व खु, व खु, व्या यु च हु होगी र स्वर्ण भ, यु, यु, यु वया यु विष्णुसी की मिलाने से जिल रेला वा निर्माण होगा वही भांग की परस्परागत रेला होगी।

उदासीनता वक विधि और उपयोगिता विवेचन की तुलना अदासीनता वक विधि की थेथ्ठता—

चारों के लिए निया नया है। यह तभी अपेशाली निर्माण कारहों से उपयोगता निवेदन पर इसमें के लिए निया नया है। यह तभी अपेशाली निर्माण कारहों से उपयोगिता निवेदन पर इसमें बेठला स्त्रीमाल लिएट सिवारा करते हैं — (र) यह तिथि अधिक प्रयोगित लिएट सिवाराई है। पर पर स्त्रीमाल लिएट स्त्रीमाल लिएट सिवाराई है। पर पर स्त्रीमाल लिएट सिवाराई है। पर पर स्त्रीमाल लिएट सिवाराई है। पर स्त्रीमाल के स्त्रीम

उदासीनता वक विधि की श्रेष्ठता कोरा श्रम है— किर भी, ऐसे बहुत से बर्गमास्त्री , हैं शो यह नहीं मानते कि नई विधि किसी प्रकार परानी विधि से प्रवत है। इस सम्बन्ध में निम्नलिखित तर्के प्रस्तत किये जाते हैं:---

(१) 'केवल झध्यावसी का अन्तर—कहा गया है कि दोनो विधि के बीच का अन्तर केवल अध्यावनी का अन्तर है। कारण, अधारभूत इंग्टि से दोनों में कोई अन्तर नहीं है। हमने नई विधि में उपयोगिता शब्द के स्थान पर 'अनुराप' का, सीमान्त उपयोगिना के स्थान पर 'सीमान्त प्रतिस्थापन दर' का और सीमान्त उपयोगिता ह्यास नियम के स्थान पर 'सीमान्त प्रतिस्थापन दर ह्वास नियम' का उपयोग किया है किन्तु इससे क्या अन्तर पड सकता है ? टीक इसी प्रकार, यदि हम परिमाणुवाजक यालन प्रणानी (Cardinal system) से एक, दो तीन के स्वानं पर गुप्पात्मक गएलन प्रणासी (Ordinal system) का पहला, दूसरा, तीसरा का उपयोग करते हैं तो क्या प्रन्तर झाता है ? इसी प्रकार, यदि यह कहने के स्थान पर कि 'उपभीका का सन्तुलन वहाँ स्थापित होता है, जहाँ एक वस्तु की सीमान्त उपयोगिता और इसकी नीमत ना त्तनुपात वहा स्थापत हाता है, जह एक ब्यु का लाभाग अथवास्ता आदि इसका दासता म मुद्रपात दूसरी बस्तु की सोमान्त उपयोगिता और दसकी कोमतो के प्रतुपात के बराबर हों, हम यह रुहतें हैं कि "दो बस्तुओं के बीच की प्रतिस्थापित दर उनकी कीमतो के प्रतुपात के बराबर होनी चाहिए", तो हमने वीन-की नई बात कह दी है? यह ती नई बोतलों में पुरानी शराव ही है।

(२) दोनों विधियो का बाधार बवास्तविक माग्यताये—दोनो विधियो की तलना ग्रीर भी आगो की जासकती है। उपयोशिया विवेषन में ह्या यह मानकर चलते हैं कि उपमीका विवेक्तील है सीर प्रत्येक ब्यय सोच-विचार कर करता है। उदासीनता वक विवेक्त भी ऐसा ाववर शास है आर अराक काथ ताज्यक्यार करें करता है । व्यक्तियार वे के स्वयंत्र प्रकृषियों हैं। माग्यता पर साध्यारित हैं। यहाँ माग्यता यह है कि बभी वचनोक्र सनी सनुदाग सनुसूषियों हैं। परिचित हैं। हमने यह मान निया कि यह माग्यता सही नहीं है कि एक व्यक्ति स्वा विषेक-सीस होना है परस्तु बया यह माग्यता भी उतनी ही सवास्तविक नहीं है कि प्रस्येक व्यक्ति सपनी मनुराग धनुसूचियो को पूर्ण रूप में जानता हैं ? हो सत्तता है कि उपभोक्ता को दो दस्तकों के एक-दो सयोगो के विषय में कुछ मोटा-मोटा ज्ञान हो, परन्तु उससे यह धावा करना गलत होगा कि वह ग्रसस्य सयोगों के विषय में परा-पूरा ज्ञान रखता होगा। इस दृष्टि से दौनों विधियाँ समाल रूप मे दोष पुर्श हैं।

( ६ ) जबासीमता वक विधि की सीमार्थे—सब तो यह है कि उदासीनता वक विधि की भी सीमार्थ हैं। अब हम कैवल दो वस्तुपो से सम्बन्धिन उपभोक्ता के चुनाव धौर उसके व्यय का सध्ययन कर रहे हैं तो यह विधि सरल सीर लामदायक है। परन्तु, ऐसी साधारण स्थितियाँ मास्त्रीवक जीवन में बहुत कम होवी है। यह तो सही है कि जब बस्तुष्ये। की सहया दो से प्रापिक है सब भी इस प्रणाली वा उपयोग किया जा सकता है परन्तु यह इतनी लटिल प्रोर गिरात-प्रटित क्षन जाती है कि साधारण व्यक्तियों की पहुँच से बाहर चली जाती है।

नया उदासीनता वक विवेचन उपयोगिता विवेचन का हो दूसरा रूप है ? नई विधि पुरानी विधि का केवन रुपानरण मात्र नहीं, बरन् कुछ प्रधिक है—(१) कम सामग्री के प्राचार पर समान निष्कर्ष—इस प्रकार हिसस के शब्दी में, "सीमान्त उपयोगिता कर साथा के भाषार पर समान लाक्क्य-न्द्रस जार हिल्ला के बच्च के, सामान्य उपयोज्या सिद्धान्त को उदासीनता बनो से रूपानित्त विद्या जा सकता है, किन्तु ऐसा कर सेने के पाचार, हमने रूपानत्त्य मात्र से कुछ स्रपिक काम कर सित्या है। कारण, रूपानत्त्य इस क्रिया में हमने यहुत-सी प्रारम्भिक सामग्री पीछे छोड़ दी है किन्तु किर भी हम उन्ही निटकर्यों पर पहुँच गये है।" यदि हम इस प्रकृत का उत्तर देना चाहते है कि एक दी हुई कीमत पर एक ध्यक्ति दिसी वस्तु वी वित्रती माशाएँ सरीदेगा, तो उपयोगिता विवेचन में हमें उस व्यक्ति के उपयोगिता स्तल (Utility Surface) का आन होना चाहिए किन्तु उपयोगिता चक्र विवेचन से केवल उदा-क्षाता वित्र को आन हो पर्यान्त है, जो उपयोगिता स्तल की मुलना से कम सूचना प्रदान करता है।]

जययोगिता विवेचन से बहुत दूर यहीं— सब देखना यह है कि बास्तविक स्थिति क्या है ? क्या बास्तव में हम उदासीनता बको की इस प्रशासी में जययोगिता विवेचन से दूर निकल गये हैं।

सीमान्त खपयोगिता सिद्धान्त इस कारण अस्पष्ट कहा जाता है कि सन्तोप प्रयक्ष उपयोगिता एक मनोवैज्ञातिक घटना मात्र है। सच्ची बाद यह है वि सीमान्त प्रतिस्थापन दर का सिद्धान्त भी सन्तीय मे ही विचार से उत्पन्न होता है, इस कारए इसे घेट्ट मही बहा जा सकता । दोनो ही विधियो में अस्पष्टता का श्रंश लयभग समान ही है । सीमान्त प्रतिस्थापन दर उपभोक्ता के व्यवहार पर शाश्चित है और यह व्यवहार स्वयं सम्भावित सन्तीप प्रयवा जप-मीनिना पर निर्भर है । इस प्रकार, हम तीमान्त उपमोगिता विवेचन ग्रहण करें, चांह सीमान्त प्रतिस्थापन दर रुप्टिकोसा, होनो ही से बास्तबिक शक्ति संस्थोप की रहती है और इस नार्य दीनों हृष्टिकील ग्रस्पेट (Vague) तथा श्रनिधारक (Indeterminate) यन जाते हैं। चूँकि सीमान्त प्रतिस्थापन दर सन्तीय की परिवर्तवशील मात्राद्यों को व्यक्त करने की एक वेयल सांस्परीय विधि (Statistical exposition) बात्र है, इस वारण इसमें भी एर प्रवार से उप-मोगिता की माप प्रावश्यक ही जाती है। यदि बात को बीडा श्रीर प्राण बढ़ा दिया जाय, तो यह दिलाया जा सकता है कि हिबस के द्वारा प्रस्तृत किये गये वियेचन में भी सन्तीप की परि-मास्त्रवाचन मार्प की प्राथक्यनता बढ़ती है। दो उदासीनता बढ़ों के बीच के पासले का उस ममय तक कोई धर्य वहीं होता जब तक हम इस फासले पर उपयोगिता की परिमाखयाचय मार की ट्रॉटर से दियार नहीं करते हैं। इसी प्रकार, जब तक हम उपयोगिता के परिमास्त्रानव माप की सहायता नहीं लेगे, तब तक किसी बैजानिक बाधार पर कीमत-उपभोग-वत्र रेखांसे धीचना सम्भव न होगा क्योंकि ये बक अँचे ग्रीर नीचे बिन्द्रशों को मिलाते हैं तथा विभिन्न उदासीन वको के बीच के फासले के माप पर ग्राधारित होते हैं।

<sup>1</sup> Hicks : Value and Capital, p. 17.

<sup>2</sup> Ibid, p. 21

**ध**∘, ३०

उदासीनता बत्रों के उपयोग ग्रथवा इनका महत्त्व

प्राप्तिक वर्षवास्त्र में बिल्ल पदिति (Mathematical Method) के उपयोग की प्रया बरावर बढ़ी वा रही है। बिल्ल के उपयोग हारा साधिक विद्वारों भीर निकर्षा को सारिक्वता का रोप हुए करने का प्रयत्न निरम्पर किया जा रहा है। हिन्तु बहुमा धर्मिक सिद्धारले इतने पिएनतवित्त हो की का रहे हैं कि विरम्भ के चन्छे ज्ञान विना वर्षवास्त्र को समक तेना कित हो जाता है। पीप (Pipou), हिस्स, भिन्नतेन, ऐकन इत्यादि वी प्रतीगाल के उक्वतंत्र निद्धारों की व्यावस्त्र गिलि के अन्तिम अर्थनाक्षी की समक से बाहर की बात है। गिल सर्वाक्षिय केवल के उत्यतिनाता वक्षो का विस्तृत उपयोग करते भागे हैं, किन्तु इनकी लोकप्रियता हिस्स भीर ऐतन ने विषेध कर वे बढ़ाई है। उन्होंने प्रयोगक्ष के प्रस्थवन की दुरानी रीवियो की कड़ी धालोकना की है, ब्योक्षि में रीतियों उपयोगिता की मार पर

(१) प्रतिस्थापका नियम—प्याप में सर्वशास्त्र में उपयोगिता की नापना प्रावश्यक सहूं है, बयोकि प्रधिकाल कारियक समस्याप उपयोगिता को माप्ते किना भी पुलमाई जा स्ववस्त्र है, हमें केवल हतना जानने की बार्वयक्तता है कि विभिन्न वन्तुयो भवना सेमाप्ती धीर प्रद्रा के किन-किन स्वीगो से समाप्त होता है। इतना हो जान व्यवस्त्र होता है और किन-किन स्वीगो से कम या स्विक्त सम्याप्त प्राप्त होता है। इतना हो जान व्यवस्त्र प्राप्त होता है। प्रतिक्र के लिए पर्याप्त हो, सम्याप्त स्वाप्त में ति विश्वस्त्र में प्राप्त के लिए पर्याप्त है। सम्याप्त स्वाप्त में कि व्यवस्त्र में निर्माण करने के लिए उपयोगिता को नापने की कोई सावस्त्रवन्ता नहीं है, केवल सीमाप्त-स्वानाक-मप्त (Marginal Rate of substitution) को नापन लेने के समस्या हल हो बाती है। नि.सन्देह, हमें मह तो पता नहीं नलेगा कि उपयोगित प्रत्य होने कि प्रमुक्त स्वाप्त में हमें कुल किना उपयोगिता प्राप्त हुँ, किन्तु स्विधक्त स्वाप्त के अपना होने का स्वाप्त में हमें कुल किना चला पता साची के अपना होने का स्वाप्त में स्वाप्त पता पता पता साची के अपना होने का स्वाप्त में स्वाप्त पता पता चला पता स्वाप्त के स्वाप्त हमें का स्वप्त स्वाप्त के स्वप्त हमें का स्वाप्त के स्वप्त हमें का स्वप्त स्वाप्त स्वाप्त से का स्वप्त स्वाप्त के स्वप्त हमें का स्वप्त स्वाप्त से स्वप्त स्वाप्त से स्वप्त स्वप्त स्वप्त स्वाप्त स्वप्त स

(२) उपभोक्ता को बचत—उपभोक्ता की बचत का महत्त्व मुख्यता इस कारण है कि इस विचार को तुलना हेतु निया जाता है। हमें यह आन लेने से स्विषक रचि नहीं होती कि उपभोक्ता की अनुत बचन कितनी है। या ती हमाशा यह उद्देश होता है कि हम यह जाने कि उपभोक्ता की बचत कम है या अधिक या फिर हम यह आनने का प्रयत्न करते हैं कि म्राधिक प्रदानारी से परिवर्तन के साथ-माथ उपभोक्ता की बचत में किस प्रकार के परिवर्तन होते हैं। में

दोतो कार्य उदासीनता वक की सहायता से सुगमतापूर्वक सम्पन्न हो जाते है और उपयोगिना को नापने की कोई झावश्यकता नहीं पडती।

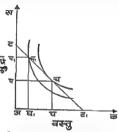
(३) प्राप्त जयमीग—िहरानर (Stepler) ने उनासीनता बक से तीन उपयोग बताई है :—(1) वरपु-नितंत्रपा प्रधानी में बसुसी का नितंत्रपा वरूपत तो तिगारित नहीं हो सन्ता है, परजु ने सीमार्थ निताई है। (11) इनके उपयोग से इस बात ना पता तगाया जा सनता है, किनसे आपता किनस्ता ने (11) इनके उपयोग से इस बात ना पता तगाया जा सनता है कि किसी व्यक्ति का जीवन-स्तर नीचे गिर गया है या उत्तर उठ नया है। (11) यदि कोई कर, वस्तु के स्थान पर व्यक्ति की बात पर लगाया जाना है तो वह व्यक्ति उचे वस्तीन ता ता है।

(४) दो विकल्पो के बीच चुनाय—उदासीनता यक के उपयोग के नियम में वेनहाम (Benham) ने पहा है कि, "उदासीनता काने का उपयोग दो निकल्पो (Alternatives) के बीच (बाद के केवल को हो हो) निवास व्यक्ति के अनुरात्याविषाना (Scale of Preferences) को है चाने हेतु किया जा सक्ता है। जैसे—वे बाय बीर विज्ञाम के बीच उकके बानुरात प्रधिमान को दिला सकते हैं, प्रयाद यह दिलामिन कि वह व्यक्ति प्रपंत प्रदेशक दिन के २५ पण्डो को विज्ञाम की सार्वारिष्ठान कार्य पर, जनकित सुधारिष्ठामिक एक निक्तिन हुए पर है, किन्न सकता बोटेगा।

इसी प्रकार इनका जवकोण बर्तमान धौर भावी जयबोग तथा तरल धौर धतरल प्रतियों से सम्बन्धित सनुराय प्रथिमान निश्चित करने के लिए भी किया जा सकता है।

( ४ ) राशनिय का उपभोक्ता की संस्थित पर अभाव-तटस्थता बकों के द्वारा यह पता चगाया जा सकता है कि यदि राशनिय कर दिया जाय. तो इसका जबभोक्ता को मान दिन पर क्या प्रभाव पटेगा । साथ के चित्र में भ ख श्रक्ष पर मुदा ग्रीर 🖩 क श्रक्ष पर वस्तु की मात्रा

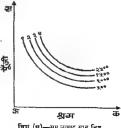
मूमित की गई है। द द, कीमत रेखा है। भाग लीजिये एक उपभोक्ता राशनिंग के पूर्व स स मात्रा खरीदता या। और स प मदा पपने वाम रसना वा यह सबीय च बिन्द हारा दिलाया गया है। राजनिंग शरू होने के याद उपभोक्ता बस्तु की केवल ध ध। मात्रा ही पाता है चीर उसके पास मदा **व**ी पहले से धाधिक मात्रा (== घ छ.) बच जाती है। यह संयोग का बिन्दू द्वारा सुनित है। चा बिन्द च की अपेक्षा मीचे लटस्यता थक पर है। इससे प्रकट होता है कि राशा-निंग के फलस्वरूप उपभीक्ता की सन्तरिष्ट कम ही गई है बद्याप उसके पास मुद्रा की मधिक मात्रा बची है, जिसे बहु झन्य यस्त्रप्रो पर श्यय कर सकता है ।



चित्र--राशनिंग और उपभोक्ता की सन्तुष्टि

(६) दरपादन के क्षेत्र में---उत्पादन के क्षेत्र में भी उदासीनता बनों का प्रयोग किया गया है । यहाँ ये सम-उपज-वक (Iso-product curves) कहलाते हैं । सम-उपज वक पर प्रत्येक बिन्दु श्रम झीर पूँजी (यह मानते हमे कि उत्पत्ति के ये ही दो सायन हैं) वा ऐसा सयोग शक्ति

भारता है जो समान उपज प्रवान करते हैं। एन की हुई माधा में उपन प्राप्त करने हेल् परपादक विभिन्न संयोगों मे से किसी की भी पुन सकता है भीर जब एक की चुन लेता है तो शेष के बारे में तटस्य ही जाता है। साथ के चित्र में विभिन्न मात्राओं की उपज (जैसे-- ५०० इकाइयाँ, १,००० इकाइयाँ) से सम्बन्धित अलग-अलग सम उत्पत्ति वन विशाये गये हैं। प्रत्येक सटस्थता बक वस्त नी एक विशेष मात्रा उत्पन्न कर सकते बातें धम भौर पूँजी के विभिन्न संयोगी की दर्शाना है । उदाहरशार्थ तटस्थता बक १ थम भौर पाजी के उन विभिन्न सयोगों को दिसाता है, जो वस्तु की ५०० इकाइयाँ उत्पन्न करते हैं। सटस्यना बक २ उन सयोगों को दिलाला है। जिनमें से प्रत्येक के द्वारा रै००० इकाइयाँ उत्पन्न की जा सकती हैं।



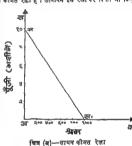
चित्र (ग्र)—सम उत्पाद मान चित्र

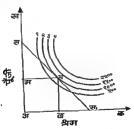
Benham : Economics, pp. 96-97.

प्रत्येक उत्पादक प्रिषित्तम् उपन प्राप्त करना चाहेषा । सम उत्पादक वक के सम्बन्ध में इस यह कह यहने हैं कि नह उने से उने सम-उत्पादनक पर जाना सोहा। किन्यू यहाँ प्रका उपित्तत होता है कि अधिव तम् उत्पाद में आहे कर के स्वाप्त प्रका कर कि साम उत्पाद के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त हो है इसका उत्पाद इस यव ही वे सकते हैं जवकि हमें यह मानुस हो कि इस दो साधनों पर अप में के स्वाप्त के प्रति इकाई की स्वाप्त के साम दोनिय उत्पादक दोनों साधनों पर कुल है उत्पाद के साम दोनिय उत्पादक देश साम दोनिय उत्पादक के साम दोनिय विकास के स्वाप्त के साम दोनिय विकास के साम दोनिय विकास के साम दोनिय उत्पादक के साम दोनिय विकास के साम दोनिय उत्पादक साम दोनिय उत्पादक के साम दोनिय उत्पादक साम दोनिय उत्पादक साम दोनिय साम दोनिय उत्पादक साम दोलिय उत्पादक साम दोनिय उत्पादक साम दोनिय उत्पादक स

साथ के चित्र में सा सा साधन की मत रेका है। उत्पादन इस रेखा पर किसी भी बिन्द

को चून सकता है किन्तु इसके बाहर मही। धड यदि चित्र स धौर व को मिला दिशा जाय. तो हम अधिकतम उत्पत्ति करने वाला सर्वोत्तम सयोग मालुम कर सकते है। धाय के चित्र मे साधन कीमत रेखा 🖩 सा तटस्थता वक २ की प पर स्पर्श करता है। यह बिन्द् धर्म और पूजी की वह मात्रा दिखाता है जिसे उत्पादक धपनी उप-लब्ध धन राशि (= १,००० ६०) से लरीद सकता है। प बिन्द यह भी बताता है कि थेम धौर पूँजों का न्यन-तम लागत समीग झ म पूँजी और झ श्च श्रम का है। यदि उत्पादक इस सयोग की चुने तो वह न्यूनतम् लागत ार श्रीधकतम् उत्पत्ति कर सदेगा। उस बिन्द पर उत्पादक को 'सत्तलन की दशाँमे कहा जाता है।





वित्र (स)-साधनो का सर्वोत्तम सयोग

निष्कर्य-स्थानायम नहीं बरन पूरक — इव प्रकार, यह सोचना मतन होगा कि उदा-सीनता बक विशेषन उपयोगिता विषेषन से प्रायिक प्रच्छा है। यथार्थ में यह विशेषन उपयोगिता विवेषन का प्रतिस्थापन नहीं करता बस्कि इसका पूरक है। यह विषेषन प्रयोगास्त्र को अध्ययन की एक नयी रोति प्रयान करता है। हां, कुछ काराहों से विषत वर्षा में इसकी जोकविषता बजत बड़ गयी है।

#### परीक्षा प्रश्न :

- १. उदासीनता वक नया हैं ? इनकी विशेषताओं को समस्राहये ।
  - [सहायक संकेत: सम्प्रयम तटस्वता वश्रों का मर्ग वताइये ग्रीर इसे रेला-विश्व की सहायता ते स्पष्ट कीजिये। तरपत्रवात् तटस्यता वश्रों की विश्वेषतार्थे विश्रों के साय सम्भाइये।]
- २. विनों की सहायता से तटक्वता बन्नों के विचार की व्यास्मा कीवियो । यह उपयोगिता के विचार पर कही तक सुधार है? [सहायक सेतत :—सर्वप्रथम तटक्वता धनों के अर्थ की बताइये और फिर उदाहरता व वेबा-किन द्वारा इस विचार की व्यास्था कीनिए। प्रथत में यह बताइये कि तटक्वता

विग्लेपण उपयोगिता विग्लेपण भी सुलना में कहीं तक उन्नत है ?]

व. तटस्पता विग्लेपण की सहायता से यह बताइये कि कीमत भीर माय के परिवर्गन किसी

वस्त के लिए उपमोक्ता की मांग को किस प्रकार प्रमावित करते है ?

[सहायक संकेत:—सर्वप्रथम उटस्थता बकों के अर्थ को सगभग्रहेंये। तत्परवात् ग्राय प्रभाव की और जरत में कीमत प्रपाव की विको सहित पर्ण व्याव्या कीत्रिये।]

तटस्पता वक रेलार्गे मुल विण्डु (Origin) की क्षोर उपयोदर (Convex) वयों होती है ? इककी सहापता से कीमतो में परिवर्तनों का उपयोक्ता की मौग पर प्रभाद का विदेशक कीजिए।

विद्यानक सकेत :— सर्वप्रयम तटस्यात वक रेला के धर्म को सक्षेप में बताइये। तत्वस्यात्र वित्र की तहायता से रेला के पूल बिन्दु के प्रति जनतोवर होने की विभावता को तमकादिये और यह स्पट कीजिये कि तटस्वार देला की उपजीवर सांकृति पदती हुई सीमानत बयानावत्र कर्म कीजिय कि तटस्वार देला की उपजीवर सांकृति पदती हुई सीमानत

 सटस्यता वको भीर कीयत रेखा की सहायता से बताइवे कि सन्तुलन विन्दु पर किन्हो दो दस्तुमो के बीच सीमान्त-स्थानापत-प्रपं इनकी कीमतो के बनुपात के बरावर होती है ।

#### प्रवेदा

तटस्वता वनो की सहायता से उपभोक्ता के सतुलन की व्याख्या कीजिये । [सहायक सकेत :---तटस्यता तक विश्लेषण की सहायता से उपभोक्ता के सन्तुलन की पूर्ण व्याख्या कीजिए।]

६. तटस्पता वक रेषाणों के स्वभाव को समझाइये। क्या ये उपगोगता या सन्तुध्ट के मापने से सम्बन्धित कठिनाइपों को पूरो तरह से दूर कर देता है ?

[सहायक सकेत :- सर्वप्रयम तटस्वता वक के बार्य को उदाहरण बौर रेला नित्र की सहा-

१४२ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

यता से स्पटट कीजिये । इसके बाद इसकी विशेषताधों को वित्र देते हुए बताइये धीर घन्त में भारतोचनात्मक रूप से यह दिखाइये कि तटस्पता वक विश्लेषण के भाप से सम्बन्धित

किनाइयों को कहाँ तक दूर करता है।]
७. पटती हुई सीमानत-प्रतिस्थापन दर के नियम को अताइये और समन्ताइये। बया यह
पटती हुई सीमानत-प्रतिस्थापन दर के नियम को स्थानराय मात्र है ?

पराय कुर तामाना उपयोगता का गर्यन का स्थानका ना नह है। [सहायक स्टेर ता — सर्वेश्रयम 'पटती हुई शीमान्त अतिस्थान दर्द के नियम का क्यन सीजेर प्रीर रेसा-चित्र व उदाहराएं देकर उसकी व्यावधा कीविये एवं प्रपतादों को नतासे। तरपश्यात् यह दिखाइये कि नियम उपयोगिता ह्यास नियम से किस प्रकार मिग्न है।

तटस्यता वक रेखाओ से बाप क्या समझते हैं ? इनकी सहायता से मांग वक को निकालिये।
 सपका

तडस्पता वक रेलाओं की सहायता से एक उपभोक्ता की कीमत-उपभोग रेला किस प्रकार लीबी जा सकती है ? कीमत उपभोग रेला से परम्परागत कीमत-भाषा-बाजार-मीग-रेला की निकाली जा सबती है ? [सहायक संकेत :—सबंप्रयम तटस्पता वक के प्रयं की उदाहरण और रेला-बिन डारा स्टब्स्टिकीय । ताराव्यात मुख्य-उपभोग-रेला प्रयति मुख्य प्रमान की पूर्ण स्वावग कीयि

# 38

# जीवन-स्तर

(Standard of Living)

#### धारसभिक--

भनुष्य की कार्य-शस्ति एक बड़े खेंश तक उनके जीवन-स्तर या रहन-सहन के दर्जे पर निर्मर रहती है और मनुष्य का जीवन-स्तर उसके कुल उपभोग या सन्तोप से सन्बन्धित होता है। इस प्रकार हमारे उपभोग का हमारी कार्य-शक्ति पर बहुत प्रभाय पड़ता है। जीवन-स्तर था ध्रव्ययन प्राय: निम्न कारणो से किया जाता है :--(१) हम यह जानने का प्रयत्न करते है कि उपभोग ग्रीर उत्पादन जित्त में परस्पर क्या सम्बन्ध है ? (२) जीवन-स्नर पर ही किसी देश की धार्थिक उन्नति निभंद होती है । पुँची (Capital) की वृद्धि तथा उत्पन्न की हुई वस्तुधी को भाग. दोनो जीवन-स्तर द्वारा निश्चित होते हैं। (३) जीवन-स्तर के सध्यमन से किसी समाज या देश की द्वारिक दशा का द्वनमान लगाया जा सकता है । साधारशतया किसी जाति के जीवन-स्तर का केंबा होना उसकी बाधिक उन्नति को सुवित करता है। (४) जीवन-स्तर में परिवर्तन करके मनुष्य के जीवन को अधिक सुसमय बना देने की सन्भावना रहती है । वैसे तो यह कहा जाना है कि मनुष्य स्वभाव से ही अधिकतम सन्तोप नियम (Law of Maximum Satisfaction) के अनुसार आचरण करता है, परन्तु व्यावहारिक इटिट से देखने पर पता चलना है, कि मनुष्य सदैव इतनी बुद्धिमानी से काम नहीं लेता जितनी कि इस नियम मे मान ली गई है। (५) जीवन स्तर का प्रध्ययन करते समय बहुधा पारिवारिक आग-व्यय (Family Budget) का प्रध्ययन दिया जाता है। ये वजट हमे यह बताते हैं कि विभिन्न परिवार किस प्रकार आय को उपभोग के यसग-प्रस्ता शीर्पको पर व्यय करते हैं । इस प्रकार के व्यय मे परिवर्तन कर वेने पर बहत-सी बशामों में मान का मधिक लाभपूर्ण व्यय हो संकता है, अर्थात अधिकतम सन्तीप प्राप्त किया जा सक्ता है ।

#### जीवन-स्तर की परिभाषा

जीवन-स्तर अन्द दो घर्षी से उपयोग किया जाता है, जिनमें से एक वास्तविक है और इसरा धादशैनीय।

#### बारतविकता की हरिट से परिभाषा-

समात्र के निसी वर्ष का जीवन-स्तर उस वर्ष के बीसत परिवार द्वारा उपभोग की हुई वस्तुफो के गुण प्रीर परिकाण द्वारा जाना जाता है। जीवन-स्तर की परिकारा इस कमार जा तरती है, 'उन सब वस्तुकों और सेवाओं के सबूह द्वारा जिनके उपयोग का समाज के िस्सी वर्ष की क्रम्यास पड़ क्या हो, जीवन-स्तर निरिक्त होता है।"<sup>1</sup> इस प्रकार जीवन-स्तर में प्रावश्यक, धारामदाकक तथा विसासपूर्ण तीनो हो प्रकार की वस्तुये सम्मित्त की जानी है।

Worker's Standard of living 1. L. O.

श्चर्यशास्त्र के सिद्धान्त

यह समस्त उपभोग द्वारा निश्चत होता है। उन्लेखनीय है कि एक व्यक्ति का जीवन-स्वर साधारणतः निश्चित रहता है, क्योंकि वह व्यक्ति की बादती पर निर्भर करता है भीर आदतें सरलता और शोधना से नहीं बदलती है।

#### ग्रादर्श की इच्टि से परिभाषा—

जो तोष 'जीवन-स्नर' जब्द की खादर्शनीय धर्य में तेते हैं उनके विचार में जीवन-हतर वास्तविक उपभोग से निश्चित नहीं होता, चरच इस प्रकार वा स्कृतान समामा जाता है कि किसी वर्ग विश्वेष मा निवता और नेया उपभोग होना चाहिए ' सब तानों को देखते हुँ से स्माद के इस वर्ग को किनानी धावश्यक, धारामदायक तथा विजासिता की वस्तुमों का उपभोग करना चाहिए 'दोनों इंटिकरोएों में स्थन्तर केवल इतना हों है कि एक वास्तविकता पर प्राथारित है, जबकि इतरा हात्रमं बानोंज है

#### जीवन-स्तर-एक तुलनात्मक विचार

'जीवन-सनर' एक नुसनात्मक विचार (Relative concept) है। इसना उपयोग हम बहुया विभिन्न कालो से सम्बन्धिय विक्री वर्ग के क्टबाया (Well-being) की तुलना के वहने से करते हैं। इसी प्रकार, एक ही स्थान पर रहने वाले दो अतग-खला वर्गों के जीवन-स्तर दो भी तुलना की वा सबती है और एक ही वर्ग के व्यक्तियों के बीच खलग-प्रकार समागे पर व्याविक सम्बन्धता के भेद भो जाना जा सबता है। जीवन-स्तर स्वभाव, परिस्थिति, शिक्षा आदि के प्रमुत्तान दवनना रहना है। समाज के प्रकाग-प्रकाश वर्गों के उपभोग में भिग्नता होने के कारण प्रयंग को अनग-प्रनाथ सनुष्ठों से आपन होने बाले सन्तोप में प्रस्तर होता है, और इसी गरण तत्ता करने की प्रसाधकवना होनी है।

#### जीवस प्रमाप—

मार्गल ने जीवन-स्नर (Standard of living) के साथ 'जीवन प्रमाप' (Standard of life) बाक्याल भी प्रयोग किया । इनसे जीवन-स्तर का बये तो हम ऊरर हो देख जुके हैं। जीवन प्रमाप दसनी प्रमेश प्रविक्त प्रविक्त दिस्तुत है। यह जीवन के ऊर्च प्रावसों को हो ति करता है और ईमानवारी, अध्का चरित्त लाति हो तो हैं। एक व्यक्ति का जीवन-स्तर ऊर्चा है किन्तुत यह प्रावस्यक नहीं है कि उसका जीवन प्रमाप भी ऊर्चा हो। जैसे—एक महास्मा का जीवन-स्तर सेठ की घरेखा नीचा होते हुये भी उसका जीवन प्रमाप सेठ की से प्रविक्ता में अच्या हो सकता है। देशवासियों को प्रयत्ना जीवन-स्तर ही नहीं, परत् जीवन प्रमाप भी जैसे करता है। देशवासियों को प्रयत्ना जीवन-स्तर ही नहीं, परत् जीवन प्रमाप भी जैसे करता जाति ।

#### व्यक्ति के जीवन स्तर पर प्रभाव डालने वाली वाते

श्रीवन स्तर व्यक्ति-व्यक्ति, वर्ष-वर्ष, देश-देश धौर काल-वाल से बदलता रहता है। मामान्यतः जीवन स्परः को प्रश्नाविन करने वाली दो प्रवान शक्तियाँ हैं। इन पर नीचे प्रकाश हाला गया हं.—

# (I) वातावरएा श्रीर जीवन स्तर—

( १) समय—समय ने साय-झार थीवन-स्तर में भी परिवर्तन हो जाता है। उदा-हरए।।थे सात्र से १० वर्ष पूर्व का जीवन स्तर आव से बहुत मिल्र या। उत्त रीड़ियो, पये, कार, नेवल बहुत पार्थान व्यक्ति ही प्रयोग में लाते ये बिन्तु झाजबस उद्योग-धन्यों की उम्मति से ये प्रस्तृष्ट सस्ती हो गई है तथा इनका प्रयोग मध्यप वर्ष के लीव भी कर सकते हैं।

(२) ग्राय--जीवन-स्तर के निर्धारित करने में सबसे अधिक महत्त्व ग्राय ना है।

इम सम्बन्ध में निम्नलिखित वानी पर ध्यान देना ग्रावश्यक है :--

- ( u ) बतुर्थे और वेवायें स्रोरिन की व्यक्ति आप द्वारा सीमित—एक सामारए मी कहावत है "उनने पांव प्रवारियों जिननी बादर होय।" सब है कि किसी व्यक्ति या परिवार की वस्तुर्यों और सेवायों के सरीदने की लक्ति उपकी आण द्वारा सीमिन होनी है। साधारणतगा जितनी है किसी को साथ व्यक्ति होगी वेवनी ही उनकी वस्तुर्ये और सेवाये स्परीदने की शक्ति भी अधिक होगी। ऐसी दाता में सधिक धावप्यक्ताओं की तृष्टित की जा सकती है धीर हमीनिए जीवनन्तर जैंवा हो जाता है। जब आप दिन कही ही है। तो उपभीण कुद मांदियक वस्तुर्यों तक ही सीमिन हो जाता है। बोर इसिन्ये, जीवनन्तर नीवा ही रहना है।
- (प्रा) उपभोग बस्तुमाँ पर श्राय का श्रय होना—माग को दो प्रकार से रूपण किया जा सकता है—या तो उससे उत्पादक बत्युर्थ (Producers's Goods) परोदी जा सकती हैं या उपभोग-सन्तुर्थ (Cossumer's Goods) श्री सन्दर्भ होना है किसका स्थय उपभोग सम्बन्धी सन्तुर्भ और सेवाओं पर किया गया हो। उत्पादक वस्तुर्भ सोर पर किया गया हो। उत्पादक वस्तुर्भ परी स्था पर किया पर किया गया हो। उत्पादक होनी हैं, परन्तु उनसे ह्यारे उपभोग का सस्त्रस्थ यहा परी सा संदर्भ यहा
- (इ) अोहिक बाय की स्रपेक्षा गास्तिविक बाय का सहस्व—मीतिक धाय से वस्तुयों मोर सेवामों का जितना संजय प्राप्त किया जा सकता है, उसी को हम शास्त्रिक द्वाय कहते हैं। जबकि वीहिक साथ भी माथ बुढ़ा में को या सकती है, तम बास्त्रिक द्वाय वस्तुमों और सेवामों में नाथी जाती है। स्वाप्त में कीवन-स्तर बास्त्रिक साथ पर निर्मर हो ता है। जय हम कहते हैं कि उंची आप के साथ-माथ प्राप्तिक ति श्रीक निर्मा की अंवा होता है, दो हमारा प्राप्तय वाराधिक साथ से होता है। दो हमारा प्राप्तय वाराधिक साथ से ही होता है।
- (ई) पुता की कर-शिक्त वस्तुमों के दान पटने, कब-सिन का भी जीनन-स्तर पर प्रियक प्रभाव पदता है। यस्तुमों के दान पटने पर योड़ी श्राप से भी बहुन सारी गुपिया- जनक समुर्वे पीर सेवाये प्रभाव के जी तहन सिन सहत प्रदेश के प्रभाव के साथ पहता है। यस्तुमों के दान पड़ का वि. प्रयोव पुता की प्रण्या मित बहुत प्रथिक होंगे है। इसके पिप्पति, जब समुद्रा के प्रण्या मित नम हो जाती है, ती प्रपत्ती निश्चन मात्र से सहत की सहत की स्त्र होंगे है। इसके प्रयाव मित्र का मात्र सेवायों के साथ स्वर्ध मित्र का स्वर्ध सिक्त स्वर्ध में स्वर्ध के प्रमुख के जीवन-स्तर की सुत्रता करते साथ हम मीहिक प्राय मीहि सुत्र को स्वर्ध स्वर्य स्वर्ध स्वर्य स्वर
- (ज) देश की सासाजिक चौर आर्थिक वहा किसी समय दियोर में देश चौर समय की सामिक एवं राजनीतिक दार तार भी जीवन-स्तर पर प्रभाव पड़ता है। हुछ मासन-व्यवस्थामों में सामाजिक सुरवार (Social Security) का उचनम्य प्रवार होना है। जिसा, स्वास्थ्य इंग्यादि आवश्यक सेवाये बहुत सस्ती होंगी हैं चौर इस वास का भय नहीं रहता कि किसी दुग्रेटना के नारका माध्यम में कठिनाई हो सकती है। एवे देश में जीवन-स्तर मीमर जेवा होता है, नगीर भीवन के सिर्व बहुत बुद्ध वचानर एवने की पायवस्थान वा सहोती है। प्राय-समी सम्प देशों में मोक-अप्योगी सेवायों (Public Utility Services) जो व्यवस्था करना सरकार का पनिवार कर्मा होना है। ऐसे समाज में साम के कम रहने पर भी व्यक्तियों का जीवन-सार के ना हो जाता है।
- (ठ) वर्ग-धन के जितरण की हिष्ट से समाज मे प्राय: तीन वर्ग पाये जाते हैं— उच्य वर्ग, मध्यम धर्म एवं निम्न वर्ग १ उच्च वर्ग का जीवन स्तर सबसे ऊँचा एवं निम्न वर्ग का

288 ] वर्षकास्त्र के सिद्धान

स्तर सबसे नीचा होता है। भारत में जाति-त्यवस्था के कारण ब्राह्मण, क्षत्रिय, वैश्य, गृद्र वर्ग पाये जाते हैं। इनके जीवन स्तरों में बहत मिन्नता देखने में झाती हैं।

### ( II ) व्यक्तित्व—

(१) व्यय करने का दग--- यह पहले ही बताया जा चुका है कि आय के केवल उस भाग का, जो उपभोग की वस्तुओं पर व्यव विधा गया हो, जीवन-स्तर पर प्रत्यक्ष रूप से प्रभाव पडता है। ऐसी दशा में कम श्यय होने पर जीवन स्तर नीचा ही जायेगा। यह भी हमें बात है कि एक विशेष रीति से सर्पात कम-सीमान्त उपयोगिता निषम के मनुसार साथ का कम करने से ग्रीवनतम सन्तोष प्राप्त होता है। साधारण अनुभव बताता है कि बहुत बार दी परिवारी की जाय तथा अन्य परिस्थितियों के समान होते हुए भी अनके जीवन-स्तर में विशाध अन्तर होते हैं, जिसका प्रमुख बारएए यही होता है कि किसी एक परिवार की व्यय-व्यवस्था ध्रयिक द्योग्य प्रवन्धक के हाथों में होती है। इसी सम्बन्ध में यह भी ध्यान देने योग्य है कि जो सनुष्य ब्रावश्यकता-पृति के समय कायक्षमता पर अधिक च्यान देता है, उसका जीवन-स्तर भविष्य मे क्रेंचा ही जाता है, बयोकि उसकी उत्पादन-शांक बढ जाती है।

(२) मनोवृत्ति—एक निश्चित बाय से हमे बुल क्तिना सन्तोप मिलता है, यह क्षेत्रस हमारी झाम की नामा कोर ब्यय की रीति पर ही निर्भर नहीं होता, वरन इस बात पर भी निभंद होता है कि हम में सन्तोप प्राप्ति को किसनी क्षमता है। कुछ मनुष्य स्वभाव से ही होते. होते हैं कि सप्तार वी विसी वस्तु से उन्हें वोई विश्वेष प्रवस्तता प्राप्त नहीं होनी। इसी प्रकार, कुछ जातियों में सन्तोष अथवा प्रसन्नता प्राप्त करने वी शक्ति दूसरी जातियों वी प्रपक्त कार, प्रचाराच्या न प्रधानित मनोबूति का मनुष्य क्रेंचा जीवन-स्वर तही बना सकता है। इसी प्रधारक होती है। प्रधानित मनोबूति का मनुष्य क्रेंचा जीवन-स्वर नही बना सकता है। इसी प्रधार, प्रातीय मनोबृत्ति (National Psychology) के यहुवार, समान परिस्थितियों के होते हुए भी, एक देश के लोगों का जीवन-स्वर दूसरे देश के लोगों के जीवन-स्वर से क्रेंचा ध्रवस भीचा हो सकता है।

(३) परिवादगत प्रभाव-व्यक्ति के जीवन-स्तर पर उसके माता-पिता तथा परि-चार के जीवन-स्तर का बहुत प्रभाव पटता है। यही कारख है कि एक बाक्टर या एक प्रोक्तिर का लडका प्रपत्ने परिवार के जीवन-स्तर को बनाये रखने की पूरी वेस्टा करता है।

(¥) शिक्षा एव दिख-शिक्षा एक और बाय मर्जन क्षमता को बहाती है और दूमरी स्रोर वह व्यक्ति के इंप्टिकोश एव उसकी रिव को व्यापक एवं विष्ट बनाती है। दोनों ही तरह से जीवन-स्तर प्रभावित होता है।

( ५ ) विदेशी सम्पर्क-विदेशियों के सम्पर्क में आने से भी मनुष्य का जाचार विचार, अपभोग व रहन-सहन वदलता है।

किसी देश के जीवन-स्तर को प्रभावित करने वाले तत्त्व

क्सि समाज का जीवन-स्तर मृत्यतया विम्न वातो पर निभर होना है :---

(१) देश 🖁 भीतर क्रार्थिक साधनो की उपलब्धता—िवसी भी देश में उरपत्ति की मात्रा और इसना स्वरूप देश में उपलब्ध साधनों पर निर्मर होता है। देश में प्राकृतिक साधन (Natural Resources), जैमे - अच्छी मूर्मि, स्वनित्र पदार्थे आदि, मानव साधन (Human Resources) तथा यन्य उत्पत्ति-साथन जिनने ही श्रीयक होंगे, उतना ही वहां उत्पत्ति बढ़ाने श्रीर उसमें विविधता लाने की सम्भावना भी अधिक होगी। दीर्थकालीन हृष्टि से उत्पत्ति-साधनी की प्रभुरता ही जैंचे जीवन-स्वरं नी एक मात्र गारन्टी होती है। (२) देश में उत्पक्ति के सत्त्वनों का उपयोग—सदि बहुत से साधन वेकार पढे

रहते हैं और देश के निवासी परिश्रमी नहीं हैं, वो साधनों की प्रचरता होते हुए भी देश निर्धन

रह सक्ता है। भारत में जीवन-त्तर के तीना होने ना एक कारण यह भी है कि यद्वीं यहाँ सामनो का ख्याय नहीं है, परलु समिक सत्ता के सामव वेदार को हुरू थे। इसी कारण यह नहां जाता या कि भारत से ''श्रभुरता के बीच निर्मक्ता है'' (There is poverty in the mid-t of nlenty)।

(३) "जलादरू" स्त्रीर "उनमीय-बहुवर्षि" के जलादन का सञ्जात—उत्पादन उन बहुवर्ष का भी हो सकता है वो पूर्वोगन बहुवरे (Capital Goods) है, सर्वात निवका उन्होंन उनभोग के बिसे मही किया जाता है, सहिक कीर सामे उपलित करने के जिए किए गा जाता है, तथा, उन दस्तुमो का भी हो सकता है जिनका प्रत्यक्ष उपभोग किया बाना है। निस देव में स्विकता उत्पादन केवल सूजीयत मान का हो होता है यहाँ स्विकत जन्में सम्म तक जीवन-मर नीया ही एउता है। हो, भी सेवाल में इसके उत्पादन की को कमानवाद एउती है।

(४) उत्पादित साम का वितरण —पाय एक ऐसी समुचित रीति से होना पाहिए कि पुनतम् राष्ट्रीय साम से समाज को स्थिकतम् सन्त्रीय प्राप्त हो सके। प्राप्त के दिनरण की भीर ससमानताएँ स्थापिक करवाए। की पटाती हैं और जीवन-इन्द की नीचे गिराने की प्रवत्ति

रम्बती हैं।

(१,) काम और धाराम का सन्तुमन —िन भी नर्ग प्रमण समाज का जोड़त-इर इस बान गर भी निर्भर होना है कि 'गाम' (Work) और 'प्रशराम' (Leisure) के बीच सन्तुनन किस प्रमार स्थिय जाता है। यदि उत्पादक घरिक होना है, पटनु इसके लिए जनसद्धा को जायिक परिधम करना पड़ा है, जिससे झाराम का घड़वार नहीं मिलता है, तो संधिक उत्पादन मीर के में प्राथ के रहते हुए भी जीवन-नर केवा न रक्त सकता।

(६) कार्यशील (Working) पूजी और कार्यशील अनसंख्या — जीवन-स्तर इस बात पर भी निर्दर होता है कि कुल चूँजी का कीन-सा भाग उत्पादन कार्य में लगाया जाता है सीर मुस जनसंख्या का कीन-सा भाग उत्पादन-कार्य में संलग्न है।

> जीवन-स्तर का निर्धारण (पारिवारिक यज्ञेट)

निर्धारण की विधि-

ानपार (प्रकार कि श्वाप —

साम के किसी वर्ष के बीवन स्वर होगा है कि उस वर्ष के लिए यह माधवन हो हो ता ता है कि—(i) हव उस वर्ष के कुछ प्रतिनिधि परिवारों को बाद क्या के किसी परिवारों के कुछ प्रतिनिधि परिवारों को बाद क्या के सिमी परिवारों के प्राय और अप वा मा है कि उस वर्ष के समी परिवारों के प्राय और अप वा मा हा कि हो हि उस वर्ष के समी परिवारों के प्राय और अप वा मा पा कीरा एकित कर कर के, सातियों कुछ ऐसे परिवारों को पून निया जाता है कि उस की दो शितारों के पून निया जाता है कि उस की दो शितारों है :—क्ष्यानुमार कुछ से (Deliberately) मुख परिवारों को पुन में भी र वनते की दो शितारों है :—क्ष्यानुमार कुछ से (Deliberately) मुख परिवारों को पुन में भी र वनते की सावपार के प्रवार के प्रवार के से प्रवार के स्वर के से से से प्रवार के प्रवार के से प्रवार के प्रवार के स्वर में भी र वनते के स्वर के स्वर के स्वर के प्रवार के प्रवार के प्रवार के स्वर के प्रवार के स्वर के ति है। को अप कर के ति स्वर स्वर मा मा प्रवार के कि ति प्रवार के प्रवार के कि स्वर के कि स्वर स्वर मान के लिए स्वर में कि सिवर सा माय के कि ति प्रवार के प्रवार के प्रवार के कि स्वर सा माय के कि स्वर सा माय के कि ति स्वर सा माय कि कि ति के स्वर सा माय के कि ति स्वर सा माय कि कि ति के स्वर सा माय कि कि ति के स्वर सा माय के कि ति स्वर सा माय कि कि ति सा सा सा स्वर के कि विवर सा माय कि कि ति सा सा सा कि कि ति सा सा माय कि कि ति के सा कि कि ति के सि कि सा सा माय कि कि कि ति कि सा

कर से मीर व्यय के प्रत्येक छोटे मीर बढ़े शीर्षक का टॉक-टीक हिसाब रसे। इसके मितिरक्त, जो भी माध्य (Average) उपयोग में साया जाय और खोज के उद्देश्य के मनुसार उपयुक्त होना चाहिये।

पारिवारिक बजटो ना देश के लिये बहुत महत्त्व है। एक मृह्-स्वामी सपने परिवार का बजट बनाकर प्राप्ती भाग नो विवेद पूर्ण बज्ज में व्यव करने से समर्थ होता है और इस प्रकार स्वित्तत्व सातुरिट पाने से सफत होता है। व स्वंतास्त्रों भी बजटो नी सहायता से रहन-सहन की सातत का जान प्राप्त कर तीते हैं और वस्तुवार मनदूरी निवारित करने के लिए परामर्थ देते हैं। परिवारिक मन्दों के साधार बनाने मंत्रे पुत्रक सकते की सहायता से जिली समय पर निर्देश दो दोगों के जीवन-स्तर की तुनना कर चनते है। समाब सुवारक और राजनीतित पिट्ट हैं स्वार्त्त के स्वत्यात्व भी धोवना बना सबते हैं, पन के स्वत्यत्व की विवयता की माणून कर उत्ते हुर कराते के स्वित्र प्रसन्तमील होते हैं, एव सपस्ययों को समाध्य कराने हेंतु कदम उठाते हैं। सरकार की पारिवारिक बनाटों से प्राप्त कान के साधार पर समनी स्वार्तिक नीति निश्चत करने में सरका। की आठी के धीन कर कमन-सम्बन्ध पर प्रचारक निवस्त बनाटी रहती हैंत

# एन्जिल्स का नियम

(Engels' Law)

उपभोत्ता सम्बन्धी खांवशे के एकत्रित करने का कास प्राय सभी देशों में किया गया
है, परानु इस विषय में कर्मन व्यवतात्त्री एन्विन्त (Engels) का नाम विशेष कर से उन्तेषत्रीय
है, परानु इस विषय में कर्मन व्यवतात्रीय एन्विन्त प्रवृक्ति का बाद हिया हा स्वर इस प्रवृक्ति स्वर प्रवृक्ति के श्रव्यती (Saxony) नामक सम्बन्धी सामाप्य नियम बनाये थे। भीचे की तालिका में वर्मनी के श्रव्यती (Saxony) नामक क्षेत्र में पारिवारिक बनदों डोचा एन्विन्त के प्रवृक्षय दिये गये हैं। इस तालिका में तीन प्रवार के परिवारी (प्रवृक्ति व्यविक्त परिवार, मध्य श्रंत्री के परिवार तथा सम्पन्न परिवार) का अध्ययन

#### तालिका

श्यम के शीर्पक	थनिक परिवार	मध्यम थे छी का परिवार	सम्बद्ध परिवाद
जीवन रक्षा	£8.]	xx]	x0)
कपडा मकान किराया ईंचन भौर	₹₹ <b>- €</b> ¥%	12 80%	१२ <u>-</u> =४%
प्रकाश शिक्षा	z)	ų j Rik	χ.) χ.χ
布で	₹	2	3
स्वास्थ्य व्यक्तिगत सेवार्ये	₹ ₹	<b>२</b> २ ४	#-X
	ţeo.	ţ	ţ.oo

इस तालिका में प्रत्येक व्यय के शीर्षक पर कुल व्यय का शिवशत दिलाया गया है। एन्त्रित्स ने इस तालिका के बाध्यथन से निकालिखात निष्कर्ष निकाले के :—(१) जितनी धाय होगी उतनी ही शीवन रक्षा, धर्मांनु भोजन इत्यादि पर व्यय का प्रतिस्नत प्रधिक होगा। (२) जीवन-स्तर [१४६

स्नाम बाहे कितनो भी हो, कपहों पर ब्यव की प्रतिकत प्रायः समान हो रहती है। (३) मनान के किराये दला रोमनी सोर संपन पर भी ज्यव का प्रतिवाद स्नाय की विभिन्नताये होते हुए भी नाभग समान हो रहता है। (४) जितनी हो श्राय स्विक होती है उतना ही लिक्षा, स्वास्त्य मोर स्थाननाम नेवामी पर स्विक ज्या जीता है।

उँचा एवं मीचा स्तर

नीचा जीवन-स्तर कार्य-कुशलस को घटाता है— मीवा जीवन-स्तर प्रवनित वा सुकक होता है। विखड़े हुए देशो धीर वर्गों वा जीवन-स्तर भीवा होता है। बहुषा देखने में धाता है कि जिन वर्गों का जीवन-स्तर बहुत मीवा होता

है उनकी उत्पादन मालि भी कम होती है। मजदूरी सबना श्रम-वीवियों की कार्यक्षमता या कार्य-कृतनना एक वहें पत्र तक उनके जीवन-स्तर पर निर्भर होती है। साधारणत्या एक भारतीय -यबदुर सूर्यियन मजदूर की धरोधा कम कार्य-कुशन होता है। दशका पुष्ट नररण यही है के भारतीय मजदूर का जीवन-स्तर बहुत भीवा है। मजदूरों के जीवन-स्तर जुंधारिक के सम्यक्ष में को प्रमोण (Experiments) वियो क्ये हैं, उनमें ते अधिकत्य कार्य-कुतवता में वृद्धि करने में सफ्त रहे हैं, जिसते विद्ध होता है कि जीवन-स्तर को क्रिया कर देने से श्रम की वार्यकृतवता

बढ जाती है और देश की उत्पादन-शक्ति श्रीक्षक ही जाती है।

चरानु इस सम्बन्ध में यह प्यान रखना भावायक है कि यह समस्ता भूल होगी कि मतना है। जीवन-स्तर क्षेषा उठाया जामणा उतनी ही कार्य-कुलस्ता और उप्यादन-मिक्त उठनी स्वी नामने जिन्हों ने जीवन-त्तर के साथ-साथ कार्य-कुलस्ता बहुत ही कम होगी, यह तो साथ है, दिन्हु हम ऐता नहीं नह सबसे हैं कि बहुत की की जीवन-तर के साथ-साथ नामें कुलस्ता भी सहा मिलि होगी। उपभोगिता हास निषम हो बताता है कि जीव-वैधे किस्ती करातु का स्टोक हम्मरे पास बहुता जाता है, इस बहुत हुए रहीक की अध्येक प्रमानी इकाई से हमें प्रमान करायोगिता प्राप्त होती है। इस उपभोगित की अध्येक प्रमानी इकाई से हमें प्रमानी वहना पन करायोगिता प्राप्त होती है। स्वार उपभोगित की अध्येक प्रमानी इकाई से हमें प्रमानी वहना पन पर प्रमान की स्वर्ध का स्वर्ध की होती है। जीवन-त्वर से एक निष्टत प्रस्न तक सुधार की स्वर्ध स्वर्ध-ति स्वर्ध की स्वर्ध की

पदि जीवन-सार बहुत ही ऊँचा हो जाग, तो यह भी सम्भव है कि इसके धोर ऊँचा उठाने का नार्य-कुमता पर कुछ भी प्रभान न परे। यह तो सभी जानते है कि लाउं पुर्द माउ-स्वेटन (Lord Luis Mountbatten) का जीवन-स्तर महारागांधी जी की घरेसा बहुत ही ऊँचा था. परानु क्या वनकी कार्य-कुछबता ध्यच्या उत्थावन अधिन हो औत्री से घरिक भी? इन प्रान का उत्तर नहीं मे ही है। बाहे जीच का नाई भी मान हम उपयोग में साम, कहाता गांधी प्रिषद क्षरुद्धे उत्पादक घोर प्रिष्क वार्य-कुण्ण प्रतीत होगे (नारत्), जबकि साई माउन्देशन ना जोत्त-बर रतना इन्ता या हि उत्पन्न उतनी वार्य-क्षमता पर बहुत प्रमाय नहीं पड़ता सा, तब महास्ता मीधी वा जीवन-वनर इतना भीचा नहीं या कि उनवी वार्यक्षमता वो वोई नुवस्तत पहेंसे।

भारतवासियों वा जीवन-स्वर धन्य देशों नो धपेसा नीचा है, विसके नारए। निम्न है:—(i) नहीं उत्पादन धोर उत्पादनवा बहुन नम है; (ii) इषि में धप्रिया सीग सलान है निग्नु उद्योग सभी पर्योग्दा विकस्तिन नहीं हुए है; (iii) प्राइनिक साधनों ना सहुनिक शोधन आत्र निवा गाग था, (iv) कुछ माम पहते तेन वेदिन घीर विनियोग नो सुक्षायों भी नम मी; (v) साताशन के साधनों का सपर्योग्दा विकास हुसा है; (vi) धन के विनरत्य में सतमारता गाई वाली है; (vii) भारतीय श्रीमकों की कुतनता कम है; (viii) मानाजिक मुख्ता के नित्य प्रवक्ता कम है; (vi) भादा जीवन उपक विवार का प्रादक्षे तीकाधिक है धीर सामाजिक सम्बन्ध प्रविचित्त है; (x) भही जननका भी वृद्धि के साथ वैरोजनारी बढ़ती जानी है; एव (xi) झिसाना ना और रहा है।

समार के स्वीवनाज मनुष्यों का जीवन स्वर भीचा ही होना है। लाई माउन्देवन स्रोर महास्ता गांधी का जो उदाहरण हमने निया चा वह कोई मामान्य दमा का उसाहरण नहीं या। इस प्रवार के व्यक्ति बहुत ही कम होने हैं। साधारणन्या जीवन-स्नर को ऊंचा उटा देने के बार्य-समात और उत्पाद-क्रांतिक बढ़नी हैं, इसलिए जीवन-स्वर को ऊंचा करने को बढ़ी साव-प्रश्नम है। यह हम यह देखेंगे कि विन-किन रीनियों से जीवन-स्वर ऊंचा किया जा सकता है। ये निज्य क्यार हैं—

(१) प्राय की वृद्धि—हम पहले ही देख चुढ़े हैं कि जीवन-स्तर पर सबसे प्रीवर प्रमाद प्राय का पहली है। प्रीवनाण काश्री में प्राय के सब आते पर जीवन-स्तर भी जेंबा है जान है। प्रान, दिन सब रोलियों के एड्रीय प्राय में बढ़ आते पर जीवन-स्तर भी जेंबा है जीवन-स्तर में जेंबा है जीवन-स्तर में जेंबा है जीवन-स्तर में जीवनें की जीवन-सार की प्राय के जीवन साम में लियों के जीवन-सार की प्राय में प्रमाद की प्राय में प्रमाद के प्रमाद के प्रमाद के प्रमाद के प्रमाद के प्राय में प्रमाद के प्रमाद कर के प्रमाद के प्रमाद के प्रमाद कर के प्रमाद के प्

(२) बाम के बितारण में न्यायपुर्तता—समाज के किसी वर्ष या जाति पर देश के मीतर राष्ट्रीय साथ के बितारण मां भी बटा प्रभाव पडता है। राष्ट्रीय साथ के सर्थिक होने हैं ने भी उहा सम्मन है कि साथ का बितारण न्यायपूर्ण मी उहा सम्मन है कि साथ का बितारण न्यायपूर्ण स्वित्याय का कि के किस का बितारण न्यायपूर्ण (Equitable) नहीं है, जिसके पत्सस्कण दम साथ का स्वित्याय भाग भोडे से क्यांताओं में मित जाना है, तो इससे समाज का जीवन-स्वर केंचा नहीं उठ सकता है। यह मित सायक्ष्य है कि विनिन्न परिवारों और क्षाणिओं की साथ में बिताल स्थारन हों।

- ( ३ ) सिला का विकास—जिला में उसति हो जाने हो भी भीनत-स्तर ऊँचा हो जात है:—(i) गिला द्वारा नये-गयं प्रवार की धावश्यश्वायं उत्यव की जा सकती है। (ii) मनुष्य दूसरे देगों, जानियों, भयं धाविषकारों नया आवश्यवता पूर्वि के नये-गये साथानी का जाल प्राप्त कर लेला है। (iii) इसके धाविषिक एक जिलित मनुष्य को उत्तराधिक्त ये हा समस्तर निर्मा है तथा हिल धोरे समहित में मेर करने समता है। (iv) बहु एक सब्धा उपभांता धोर सन्दा उत्पादक सन जाता है। एक घोर तो उसकी उत्यादन शक्ति बढ़ जाती है धोर दूसरों घोर रह सेवार स्रयथा निपुल्ता नाशव करतुकों के उपयोग पर आय का व्यय नही वरता है। (v) उसका सप्तार स्वया नियुक्ता नामाज बल्युसा क उपयान पर आप का ज्या नहा वरणाह । (१०) दला न उपयोन प्रियम्ब मत्तोप नियम के प्रयिव चतुन्त होता है। यूरीपार्य देशों को जीवन-बार के ऊंबा होने का गुरू बहुत महत्वपूर्ण कारणा निया की उपनि ही है। इसके विपरान, भारन जैसे केन में नियम के स्वपान के बायण प्राप्तुनिक ग्रुम की बहुत साथी आवश्यकाओं और उनकी पूर्ति के साथों का ग्राप्त भी नहीं है। इसमें दें को जीविकाण आगीण जनना धानीतक रेडियों, देलीकोल, इस्वादि के विषय ने बुख भी नहीं जाननी है।
- (४) परिवार नियोजन (Family Planung)-जीवन-स्नर को ऊँचा रखने के तिए पारिवारिक विस्तार पर नियन्त्रण लगाना बहुन प्रावश्यक है। जिन वेशी में इस प्रकार का नियम्प्रण मही होना, वहां जन-सरवा बरायर बढती चली जानी है धोर वीवन-स्तर मीचे गिरता पता जाता है। यद्यीप यह कहना ठोक है कि ऊना जीवन-त्तर स्वय ही जन-गरता की हुद्धि में बायक होना है, किन्तु इसने भी सन्देह नहीं हैं कि जन-सरण के बडने पर रोप लगाने से भीवन-तर इंचा हो जाता है। बोरच के निक्षी परिवार के वास्त्रुव जब नोई हम प्रवार की ममस्या उपस्थित होती है कि परिवार में एक बच्चे घवना एक नार की बुद्धि की जाय तो निर्माध परिचनर नार हो की की साते में होता है। सकते विश्वीत, भारत में बन-सरवा बरावर बढ़ रही है, धीर जीवन-त्वदर उठाने के सबल सबस्यन से हो रहे हैं।
- ( ४ ) यातायात सामनी की उपति—(।) जिन देशों में यातायान के सामन प्रविक प्रभुर तथा धन्छे शेते हैं, वहाँ निवासियों के आवारों और विवारों से बहुत परिवर्तन हो जाना ह : (ii) यातायात के साधन समाज और जातियों के विभिन्न वर्गों के पारस्परिक सम्बन्ध दड़ा है ते हैं, जिसमें दिवारों, शैनि-दिवाओं, और इस्तरित वा आदान-दान हो जाना है। एक मुख्य समार दौर उसरी बातों वो जान जाता है। एक अकार से से सावन तिक्षा वा साम करते हैं। (१७) मई-मई बस्तुवे उपभोक्ताओं के समुख जाती हैं। (१) उपभोन्ताओं वा एकाश्रीय ([10]a-tion) दूर हा तता है, जितांसे जीवन-तद के के बना उठाने से बहा सहस्या निवतों है।
- (६) दविकों कौर मनोवृतियों में परिवर्तन-काधुनिक युग में विज्ञापन ग्रीर प्रचार (Propaganda) का महरव सभी जानते हैं। प्रचार द्वारा इस सात की विशा दी जा मक्ती है कि लोग धरनी बाम का अधिक उदयोगी व्यय करें भीर व्यर्थ ध्यवता हानिकारक व्यय न करें। किसी निश्चित प्राप्त से हमें रिनाजन सन्तोध मिलना है, यह इस बान पर भी निर्मर होना है कि हमारी भागितन प्रवृत्तियों क्लिय कहार की हैं। इन प्रवृत्तियों में परिवर्तन कर देने से हम प्राप्तक प्रभुद्र उपमोक्ता यन जाने हैं और हमारा जीवन-तनर ऊँचा उठ सकता है।

जोवन-स्तर के ग्रध्ययन का महत्त्व

जीवन-स्तर ना प्रध्ययन प्रयेशास्त्र का एक श्रावत्रयक चञ्च है। बाधुनिक युग में इस

प्रध्यम नो महत्व भीर भी नड गया है। इस धाम्यम के लाग निम्न प्रशाह है। (१) आप के विषय में लामरायक लाग विलना—यह प्रध्यम धाय के ध्यम के विषय में लामदायक साथान्य ज्ञान प्रदान करता है। यह ज्ञान दस्तिए खायश्यक है हि समाज

की कुरीतियों को दूर किया जा सके और समाज की उत्पादन मक्ति की बढाया जा सके। परि-

- थार बजटो का द्राध्ययन इस विषय में विशेष रूप से उपयोगी हैं। (२) कार्यक्षमता को सुधारने की उत्सुकता-अीवन-स्तर के परिवर्तनों के साथ-साथ कार्यक्षमता में भी परिवर्तन हो जाता है। जीवन-स्तर का अध्ययन हमें यह बताता है कि कार्य-
- धमता को बहाने के लिए किस प्रकार और किस श्रंण तक जीवन-स्तर को ऊँचा उठाना चाहिये। (३) थम मन्त्री को मजदूरी निर्धारण में शुविधा-एक श्रम मन्त्री के लिए इस
- ग्रध्ययन का महरव ग्रीर भी ग्राधिक है। बहुत से देशों में श्रवदा कछ उद्योगों में श्रमजीवियों की मजदरी को जीवन-स्तर से जोड दिया जाता है। प्रयस्त्र यह किया जाता है कि यह स्तर एक निश्चित माग (Standard) से नीचे न गिरे। यदि वेस में बस्तकों से दाम बढ आते हैं ती श्रमिको की बास्तविक बाय कम हो जाती है और जीवन-स्तर नीचे निरने लगता है। ऐसी दशा में मजदरी का कीमतों के धनपात में चढाना धावश्यक हो जाता है।
- (४) जाति या देश की आधिक दशा का अनुमान-जीवन-स्तर द्वारा किसी देश, जानि स्रयवा वर्गविशेष की धार्थिक दशाका चनुमान लगामा जा सकता है। नीचा जीवन-स्तर कम उसन होने का प्रतीक होना है और ऊँचे जीवन-स्तर से ग्राविक सम्पन्नता जानी जाती है। विभिन्न काली. स्थानी धीर कर्ती की धार्षिक उर्चात की तलना इस ग्रव्ययन द्वारा की जा सकती है।
- वर्तमान युग में सभी देखों में जीवन-स्तर का मध्ययन रिया जाता है और इस मध्य-यन के ग्रामार पर नियम बनाये जाते हैं। श्रम-सम्बन्धी अधिकतर नियमी पर इस ब्रम्यमन की द्याप रहती है। देश की उत्पादन-पक्ति को बनाये रखने के लिए जीवन-स्तर की गक्षा ग्रावश्यक है और इस स्तर को कैंचा करने से समाज की जरपादन शक्ति स्थित हो जाती है। पहले महा-युद्ध के पश्चात् एक सन्तर्राष्ट्रीय सम सङ्घ (International Labour Organisation) बनाया गया या । इस सह में ससार के सभी सदस्य देशों के अतिनिधि भाग लेते हैं और श्रम-सम्बन्धी समस्यामो पर विचार करते हैं। इस संघ ने श्रम-सम्बन्धी बहुत से सुमाव दिये हैं। सप ना एक महत्त्वपूर्ण काम यह भी है कि सबस्य देशों मे श्रम के जीवन-स्तर का सध्ययन किया जाये भीर बावश्यकता के ब्रतुमार सुधारों की सम्मति दी जाय । संबका प्रधान कार्यालय जैनेवा (Geneva) में है और इसकी शाखायें सदस्य देशों से फैली हुई हैं। संघ ना कार्य सदस्य देशों के सहयोग द्वारा ही चलता है।

# परीक्षा प्रक्नः

'जीवन-स्तर' से ब्राप क्या समझते हैं ? यह किन तस्थो पर निभैर करता है ?

क्षप्रधा जीवन-स्तर दो शक्तियो का परिणाम है . (घ) वातावरण, जिसके धन्तर्गत समय, भाय, वर्ग माते हैं, तथा (व) व्यक्तिस्व । इस कथन नी पूर्ण विवेचना की जिए ।

[सहायक सकेत :- सबसे पहले जीवन स्तर का धर्ष बताइये । तत्पत्रचात् ऊ चे भौर नीचे जीवन-स्तर का भेद बताइये और अन्त मे जीवन-स्तर को प्रमावित करने वाले तस्वी का विवेचन नीजिये।]

पारिवारिक बजट क्या है और इसकी क्या उपयोगिता है ? एन्जिल्स के नियम की व्यारया कीजिये ।

तीसरा भाग उन्यत्ति (PRODUCTION)

# उत्पत्ति और उत्पत्ति के साधन

(Production and Factors of Production)

ं जुलूति का धर्य "उत्पादन" को मई बस्तु का सुजन कहना ठीक नहीं—

ग्रयंशस्त्र का इसरा विमाग "उत्पत्ति" है । उत्पादन का ग्रर्थ उत्पन्न करना या जन्म दैना होता है। परन्तु बहुचा ऐसा कहा जाता है कि मनुष्य किसी भी बश्त की उत्पन्न नहीं गर सनता । जिस प्रकार उपभोग के प्राध्ययन में हमने देखा था कि मनुष्य किसी भी वस्तु का विमाग मही कर सकता है उसी प्रकार हम कह सकते हैं कि मनुख्य बस्नुका मृजन भी नहीं कर समता है । सजन और विनाश ये दोनों अकृति (Nature) के वार्य हैं, बनुष्य के नहीं । मतः यह रहना भूल है कि मन्ध्य किसी ब्रह्माया नई बस्त की उत्पन्न कर सहता है। इसलिए एडम स्मिथ प्रीर प्रन्य प्राचीन अर्थनास्त्रियों का यह विवार कि भौतिक अस्त्रभी का सजन करना ही उत्पादन है गलत था।

दपयोगिता का सुजन करना भी उत्पादन नहीं-

बुध माधुनिक मर्थणास्त्रियों का विचार है कि हम वस्तु का "सुजन तो नहीं कर सरते परम् उपयोगिता (Utility) का सुबन अवश्य कर सकते हैं । उनके अनुनार उपयोगिता का सुबन करने की किया की ही उत्पत्ति कहा जाना है । किन्तु अन्य बायुनिक सर्वधास्त्री इस परिभाषा को वैज्ञानिक हृष्टि से सही नहीं बताते ।

उपयोगिता के साथ मृत्य भी श्रावश्यक है ---

छनवा कहना है कि अवंशास्त्र का सम्बन्ध केवल उपयोगिता और इसके मुजन में नहीं है। इसका सम्बन्ध तो ऐसा दर्लभ बस्तुओं से है जिनमे खपयोगिना हानी है। खदाहरएएस्परूप, मचिति बाय की हमारे लिए बहुत ही अधिक उपयोगिता है, परन्त क्योंकि उसकी माँग की तुलका में उसकी पाँत सीमित नहीं है, इसलिए उसके सम्बन्ध में कोई भी खाधिक समस्या उत्पन्न नहीं होती है । ब्रतः किबिन यह कहना धनुवित न होगा कि किसी ऐसी वस्तु का उराम्न करना, जिसमें उपयोगिता तो हो, परस्तु मुख्य न हो, उत्पत्ति नहीं कहा जा सप्तता है । इस प्रकार, जैना कि प्रो॰ टोमस (Thomas) ने बताया है, मुख के निर्माण (Creation of Value) को ही उत्पत्ति बहुना उचित होगा । मनुचिन धर्य मे, शायद यह बहुना बाधिक उपयुक्त होगा कि उत्पत्ति गा प्रशिवाय प्राप्तिक बल्तुमों (Economic Goods) भीर ऐसी सेवामों को उत्पन्न गरना है जिनका कि मृत्य होता है। यह भी स्मरण रखना चाहिए कि उत्पत्ति का सम्बन्ध उत्पन्न करने की कता (Technique) से नहीं है, बल्कि उत्पन्न करने के मार्थिक पक्ष से है :

नये सिरे से उपयोगिता या मुल्य का निर्माश सम्भव नहीं-

एक दूसरे इंग्टिकीए से, उपयोगिना धयवा मुख्य का सजन करना भी उत्पत्ति गृही हो संबता है। मनुष्य या बायें तो केवल उपयोगिता भयता मृत्य में वृद्धि गरने तक ही भी मित

] ; अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

होता है। नमें सिरे से उपयोगिता या मून्य का उत्पन्न करना मनुष्य का कार्य नही है, इस कारण उपयोगिता ग्रयवा मून्य का सृजन करना उत्पत्ति नही है, विल्क केवल उपयोगिता या मूल्य में वृद्धि करना उत्पत्ति है। इस सम्बन्य में प्रमुख विद्वानों के मत निम्मलिशित हैं:—

जत्पादन होता है।""

(२) टीमस-"केवल ऐसी उपयोगिता बृद्धि को उत्पत्ति कहा जा सकता है जिसके फलस्वरूप किसी वस्तु मे मूल्य की बृद्धि या विनिषय साध्यता की बृद्धि हो जाय, ग्रयांत उस वस्तु के बढ़ते मे पहले से धांधक बसाएं मिन कके।"

(३) मारांल—"इस मीविक ससार में मनुष्य अधिक से अधिक इतना कर सकता है कि पदार्थ की पुनर्यवस्था कर दे, जिससे कि वह पहले से अधिक उपयोगी ही जाय"""।"

सरल शस्त्रों से, उत्पत्ति का धर्ष मुख्य हारा उत्योगिता समया पूर्ण से बृदि करना होता है। इस सम्बन्ध से दो बातों का ख्यान रखना सावस्य है:—(i) उत्पादन केवल मुख्य हारा किया ना सनता है, जीर, (ii) कोई से कार्य वस्तु की उपयोगिता स्रयम उत्तरे पूर्ण से वृद्धि करने हेतु किया जाय, "अर्थान-कार्य" कहलायेगा। यह सावस्यक नहीं है कि उस कार्य के फलदक्कर भौतिक सर्य में उपयोगिता की बृद्धि हो हो। यदि उन्हें पर इस प्रमार की बृद्धि करना या तो वह कार्य उत्पादन का कार्य होगा, बाहे सालद से उपयोगिता में बृद्धि होती है या नहीं, चैद्धे—क प्रार छोदता, जो बनते समय दह जाय त

> उपयोगिता वृद्धि की रीतियाँ (Methods of Adding Utility)

किसी वस्तु में उपयोगिता की बृद्धि अनेक बङ्गों से की जा सकती है। विशेषतः निम्नलिखित रीतियाँ उल्लेखनीय हैं:—

(१) रूप उपयोगिता (Form Utility)—प्रियकाण उरपति निसी वस्तुकारूप वस्त कर ही की जाती है। हम किसी बस्तुक रूप को वस्तु कर उसकी उपयोगिता को बढ़ा सनते हैं। एक लक्षी जब मेश श्रीर कुर्सी के रूप में बदन दी बाती है तो इस रूप में निस्मन्देह सनते हैं। एक लक्षी जब मेश श्रीर कुर्सी के रूप में बदन दी बाती है तो इस रूप में निस्मन्देह

(२) इवान उपयोगिता (Place Utility)—किसी बस्तु या सेवा का स्थान वदत कर भी उक्तनी उपयोगिता बढ़ाई जा सकती है। जब दित्ती वस्तु को एक ऐके स्थान से अही बहु प्रभुर माना मे हे अपना नहीं उसनी मौन नहीं है, दित्ती ऐसे स्थान पर नहां पर पहुं होने है, ते जाना जाता है, तो इससे वस्तु विशेष पी उपयोगिता बळ जाती है। उदाहरणाई, जङ्गन

<sup>1 &</sup>quot;Fractically, man does nothing but pull, press, carry or otherwise mechanically force things into new forms or new places. He pushes a spade into the ground, pulls a root out of it, filts a load of firewood and carries it to the fire, the presses on the branch of a tree and breaks it, so on and so forth. All these activities result in the production of wealth."—Person.

<sup>&</sup>quot;All that man can do in the physical world is either to re-adjust matter so as to make it more useful, as when he makes # log of wood into a table, or to put it in the way of being made more useful by nature, as when he puts seed where the forces of nature will make it burst into life."

में सकड़ी को उपयोगिता बहुत कम होती है, परन्तु अब यह सकड़ी घहर में साथी आती है, तो इसकी उपयोगिता बहुत वह जाती है। ऐसी उपयोगिता की बृद्धिका यातायात के सामनों के विकास से गुरुस सम्बन्ध है।

(र) समय विवशीमिता (Time Utility)—मंत्रय द्वारा भी उपयोगिता समया मूल्य में दृदि की जा तकती है। बहुत-सी बरमूर्य ऐसी होती हैं कि वे किसी विजय समय या भीतम में दृदि की जा तकती है। बहुत-सी बरमूर्य ऐसी होती हैं कि वे किसी विजय समय या भीतम में हैं। पैदा होती हैं। उस वाल में इतकी प्रदेश होती हैं। परस्तु इतकी मीत साय के दिने हैं काराए दूवरे मोसम में से मीत की मुक्ता में दृतके हो जाती हैं ऐसी बरसुधों का समय करने रे उनकी उपयोगिता बद जाती है। जुनाई के यूर्वों में माम की उपयोगिता उतनी नहीं होती हैं जिताती कि जावपी के महीन में । कई भीर पूर्व में मूर्वे समा की उपयोगिता उतनी नहीं होती हैं वित्तानी कि जावपी में महीन में स्वता हो कि स्वत्य भी मुख्य-पृद्धि का करए होता है। प्रस्तु अत्वस्तानराष्ट्र अपयोगिता (Possession Utility)—विनिध्न व्यक्तियों (४)

( ४ ) अधिकार-हस्तास्तर्ण-क्योगिता (Possession Utility)—विभिन्न प्यक्तियों के लिए एव ही बस्तु को उपयोगिता धनग-धनग होती है। एक पुस्तक का विश्ती रही देवने बाते से विश्ती विद्यार्थी के पास स्मानन्तरण् होता है, तो उसको उपयोगिता बहुत वड़ जाती है। इस प्रभार को उपयोगिता बृद्धि को मभी-कभी "स्कान्तरण् उपयोगिता" (Transfer Utility) भी

शता जाता है।

्रि १ ) सेवा जयवीमिना (Scrvice Utility)—सेवा जयवीमिता का समिन्नाय उस उपयोगिना से हैं जो मुन्य की सेवा के फलस्करण उरापत होगी हैं। एक मायक तबसे सीर गितार वा उपयोग वरके इन दोनों की उपयोगिता की बढ़ा बढ़ा तह है। डीक इसी प्रकार पक् बाहर भी सपने सोजारों की उपयोगिता की बढ़ा बढ़ाता है। यहां पर यह बता देता सजझत न होगा कि द्वाप सर्पवास्त्रियों में मूर्न वस्तुयों के निर्माण को ही उत्पक्ति बहा है। उनने समुद्धार सेवा बारा उपयोगिता से बृद्धि मही हो सबती है। किन्यु यह विचार ठीक नहीं है। वह भीर समूर्त दोनों प्रकार की वस्तुयों का निर्माण उपति सं विभागित किया जाता है। वास्तिवहता यह है कि उपयोगिना की प्रदेश वृद्धि समूर्त (Intample) हो होती है।

(६) क्षात्र उपयोगिता (Knowledge Utility)— यापुनिक पुग मे विज्ञापन हारा उपभोक्तायों को बन्तु के गुए बोर लाभ बता कर इतके उपयोगिता-प्राप्ति के ज्ञान में हुदि की जा सकती है। इसका परिस्तान यह शांता है कि उनके निस् करन विभोग नी उपयोगिता बक्र

जाती है।

इस प्रवार, उत्पत्ति अववा उपयोगिया शुद्धि ये निम्मलिषित को सिम्मलित किया जाता है:—(1) भूमि, समुद्र सथवा सामों में बहुतुँ प्राप्त करता । उद्याहरण्डकर, कृति इस्त, मएनी वन्द्र कर घोर गाने घोर कर । (5) वासुध्ये का निर्माण (Manufacture), जैते—क्या दुनता, मक्या कामा हत्यारि । (6) रेसी, मोटरी, जराजो चादि इस्त वस्तुधो ना एक त्यान से हुसरे स्थान को नाना घोर ले जाता। (19) व्यापार, सर्वान् उत्पारित वस्तुधो का विवार कोर (5) व्यापार, धर्मान् उत्पारित वस्तुधो का विवार कोर (5) वयभोना को के नित्र प्रत्यक्ष वेवाएँ उपवन्त्र करना, जैवे—गाना, नावना, वृद्धा विवारण द्वार (18)

संभव में, प्राकृतिक साधनों ने मानसिक और शारीरिक शक्ति समाकर उपयोगिता को मुद्धि करना उत्पत्ति कहलाता है।

उत्पत्ति का महत्त्व (The Importance of Production)

व्यक्तिगन भीर सामाजिक जीवन दोनों में ही उत्पक्ति का व्यक्ति महस्त्र है। उत्पक्ति के महस्त्रपूर्ण होने के कारण निकासिक्ति हैं :—

- (१) प्रावत्यव्यवसामों को मूर्ति जल्लादन पर निर्मर होती है। यह एक सामारण-सी वान है कि उत्पत्ति के विना उपभोग हो ही नहीं सकता है। यह सम्मन है कि सल्लाका से कोई व्यक्ति क्यावा समाज वपने जलादन से प्रविक्त उपभोग करें, परन्तु नौर्पकात से बहु होता नहीं कर सन्ता। प्रन्तिम बच्चा में उपभोग उत्पत्ति की माना पर ही निर्मर रहता है। यदि उत्पत्ति कम होती है, तो समाज के लोगों को अपनी दिन-प्रति-दिन की आवश्यकनाएँ पूरी करने में कट्ट होता है।
- (६) देश में ब्यापार और शासिक्य को उपति भी उत्थति पर निर्भर होती है। जब उत्पत्ति ही कम होगी, तो बिनिसब व्यापार भी उन्नति नहीं कर सकेगा। सन्य बादों में, स्निक माल का कथ-विकय तभी हो सबता है जब साल प्रधिक हो।
- (४) सरकार को करों और क्रम्य शोधंकों से प्राप्त होने वाली छाय भी उत्पत्ति पर निर्मेर होती है, पर्योक वर प्राय. उत्पत्ति में से ही चुराये आते हैं। राजस्व में समाज भी कर-दान क्षमता (Jaxable Capacity) का फ्राम्यक क्या बता है, प्रयोचू हम यह जाने का प्रयान करते हैं कि एक देश के निवासियों से स्विक से स्विधक दिजन कर चनून निया जा सक्ता है। स्विनिस हमा में करदान क्षमता देश से उत्पादन की मान्य पर ही निर्मेट होंगी है।

### उत्पत्ति की मात्रा की प्रभावित करने वाली बातें

#### (Factors Determining the Volume of Production)

उत्पत्ति के महत्त्व को अली-माँति समक्षते के लिए हमे उन बाती का भी पता लगाना चाहिए जी किसी देश में उत्पत्ति की भाग को निर्चारित करती हैं। ये बार्ने निम्न प्रकार हैं :—

- (१) प्रायेक देन में उत्पत्ति की माना देश में उपसम्ब उत्पत्ति के सामनों के पूछ श्रीर मात्रा पर निर्मर होती है। यदि देश में प्राष्ट्रनिक साधन बन्छे हैं, पूंजी पर्यान्त है सीर देश के निवासी परिध्यमी हैं. तो उत्पत्ति की मात्रा प्रधिक होगी।
- (२) उत्पत्ति नी माना इस बात पर भी निर्भर होती है कि देस में प्रश्नादन कलामें मीर विज्ञान की जाति किस सम तक हुई है तथा इनका कृषि भीर उद्योगों में किस सम तक उपयोग किया गया है। अहि वैज्ञानिक रोनियों का उपयोग नहीं हुआ है, तो सब कुछ होते हुए में तो है। अस कुछ होते हुए में तो सब कुछ होते हुए में ति प्रश्ना ने माना के का एवं महत्त्वपूर्ण कारण एक भी है।
- (३) आर्थिक उन्नति ने लिए यातायात और सम्बादवाहून का विकास भी वडा महत्त्वपूर्ण है। इनके विकास से मध्यिमे का किनार होता है और पत्या मान उदार करने ॥ल क्षेत्रों को औद्योगिक क्षेत्रों से मिला देना सम्मव होता है। इनके क्षानिरक्त, उन्दिन्ति के साथनों गैं पतिशीनता (Mobility), वढ जार्ना है। वार्षा उपभोक्षाओं त्रीर उत्पादकों के बीच पार-परिक सम्बन्ध द्वानि हो आना है। परिखासक्तरण उत्पत्ति की माना बदती है।
  - ( ४ ) 'वित्त" (Finance) की धाधुनिक उत्पादन प्रस्मालों का सेल वहा जाता है,

जिसके जिला यह मणीन भवी-माँति नहीं पत्त सकती है। बर्तमान उद्योगों को भारी माना भे उद्याद पुँजी को मानवननता पहती है। बेहिल भीर सारा संस्थामों के समुचित जिकास के जिला उत्पत्ति के पैमाने का जित्तार सम्भव न होगा।

- ( १ ) जरागित वी माना इस बात गरभी निर्मेर होती है नि देश में सामित और पुरस्ता को व्यवस्था में ती है, तरबार भाषिक मामको में कितता हसावें व करती है भीर भाषित बीवन की उपति के लिए बना-बन्ध प्रयत्त करती है। भ्रापुनिक पुत्र में वरबार द्वारा मंत्रादिन स्वायक नियोवन (Economic Planning) के महत्व को हम सभी जानते हैं। कस की मासर्व-वनक मापित उपति वा कारण सरकारी प्रयत्न हो है। भारत सरकार भी इस समा भाषित नियोवन हारा प्रवर्गि को बन्न में प्रयत्न करती है।
- ( ९ ) घन्त मे, देश में उत्पत्ति शी मात्रा बहां के प्राकृतिक शावनों की सात्रा और उनके मुख पर निर्भट होती है। बतावाडु, भृति, सात्री, पहांद्र कीर नदियों में तक महति ती देन हैं। उत्पत्ति ने इनके नहरूव से सभी परिचल है। इती नकार, प्रवृत्ति की विनासनारी सिक्तमें (अरेस-साद, भ्रपाल स्नादि) को उत्पत्ति की मात्रा पर वहत प्रभाल पढता है।

#### उत्पक्ति के सापन (Factors of Production)

उत्पत्ति नई ताधनो के तामूहिन प्रवलों का परिलास होती है। उत्पत्ति के ताधनों ते हमारा प्रश्निमय जन तेवामी भीर पदायों से होता है जिनका धन के उत्पादन के निए उन-योग पावयक होता है।

उत्पत्ति-साधनों की संस्था के विवय में मतभेद---

उरवित के ध साथन हैं। इन्ही ताथनों के मिल कर काम करने के फलस्वरूप उत्पत्ति सम्भव होती है। उरवित के साथनों, उनकी प्रवृति और उनके महत्त्व वा अध्ययन अर्थनाहण में बहुत तम्बे वाल से होता वला भा यहा है।

- (१) प्रतिबिद्धत प्रवंताविष्यो (Clissical Economists) में उपनित्त के तीन सावन बताये भूमि, ध्यम घोर पूँजी। उनका विवाद था कि भूमि उत्पत्ति का "सार्थान्ध्रण" (Primars) प्रयक्ता धायारपुत (Basic Ruya है जितके किना रित्ती भी अराद की उत्पत्ति के सम्मे के स्वर्ध साथान्ध्रण है। भूमि स्वरित्य स्वर्धात्त के सम्मे के किना रित्ती भी अनार की उत्पत्ति नहीं हो तकती है। प्रतिविद्धता स्वर्धात्तिको का विवाद स्वर्धात्तिको स्वर्धात्तिको स्वर्धात्तिको स्वर्धात्तिको स्वर्धात्तिको स्वर्धात्तिको स्वर्धात्तिको स्वर्धात्तिको स्वर्धन स्वर्यन स्वर्धन स्वर्यन स्वर्धन स्वर्यन स्वर्धन स्वर्धन स्वर्यन स्वर्धन स्वर्यन स्वर्धन स्वर्यन स्वर्यन स्वर
- (२) भागे सतकर मामंत्र ने उत्पत्ति के बार कायन बताये --- भूमि, ध्या, पूँजी तथा सङ्गठन (Land, Labour, Capital and Organisation) । सङ्गठन को उन्होंने दो घोर भागो में विभाजित रिचा है---- प्रबन्ध (Management) घोर सांहल (Enterprise) ।
- (१) दुध मर्पणाक्षितों ने साहस नो उत्पक्ति ना एक पृथम् साधन मान नर उत्पति साधनों की सरवा ४ कर हो है।
- ( ¥ ) हुए धर्वणानियों ने उत्पत्ति के सामनों को घटा कर को कर देने का प्रयत्न क्या है—मनुष्य मोर प्रमृति, बचना, भग बोर भूमि। वताया गया है कि उत्पत्ति के मार-फिर तापन नहीं है। भूजी के विकास के वहां जाता है कि वह केवल पम बोर भूमि के प्रयत्ने का वस है। दक्षण कोई स्वतन्त्र सहित्यक नहीं है। दक्षी प्रवास, सहस्त्र एक प्रयास का देस है.

ां वर्षशास्त्र के सिदान्त

जो बारीरिक ग्रीर मानसिक परिधम का मिथगा है, इसलिए वास्तविक साधन भूमि ग्रीर धम ही रह जाते हैं।

[एक प्रन्य दृष्टिकोए से भी उत्वित्त-साधानों को दो वागों में बीटा जाता है जैसा कि साह्यिन प्रपंताको बीयर ने बीटा है: —िविणिट एवं सविणिट । विणिष्ट साम्राप्त (Specific factors) वे हैं, जो एक समय केवल एक ही नाय में प्रमान किये जा सकते है प्रमांत को एक समयाविष में प्राप्तिकोल होते हैं। प्रवित्तिक स्थानिक होते हैं। ब्रिह्म के एक समयाविष में मानिकोल होते हैं। बहु वर्गीकरए मापेशिक है प्रयान जाते होते हैं प्रवृत्ति को एक समयाविष में मानिकोल होते हैं। बहु वर्गीकरए मापेशिक है प्रयान कि साम्राप्त मापेशिक होते हैं। इस साम्राप्त कि साम्राप्त की साम्राप्त मापेशिक होते हैं। इसरे, यह वर्गीकरए साम्राप्त की वर्गीकर होते हैं।

(१) दुख प्रयंतास्त्री तो इसते बीर भी घाने बड़ जाते हैं। उनके हिवार में भूमि उपति का साधन है हो नहीं, पूजी एक प्रवार वा श्रम है धीर चूँकि धायोजित प्रयंत्यवस्या (Planned Economy) में जीविय होती ही नहीं है. इसतिए "श्रम" ही उत्पत्ति का एकमान

साधन होता है।

( ६ ) बेनहाब (Benham) के चनुतार, जो भी सेवा या वस्तु उत्शादन-कार्य में नहा-मता दे नहीं उत्पादन का सामन है। साथ ही, भूमि, श्रम, पूँजी, सङ्गठन घोर साहस इनमें से प्रायेक की सैकडो-हजारो किश्मे हैं, कुछ कम बुवल हैं ता हुछ स्विषक। स्रतः इनमें से प्रायेव की किस्स को एक पूबक धीर क्वतरन सावन यानना चाहिये। इस प्रकार, उनका कहना है कि उत्पत्ति के समितन सावन हैं।

मिक्कर्य के क्य में यह कह सकते हैं, प्रियकाश प्रायुनिक प्रयंगाश्मी यह मानते हैं कि उत्तर्गत-सामन ५ है। विधावट और अविशिष्ट सामनो का वर्गोक्ट एए जर्मेकानिक है, नवींनि यह केवल प्रव्यवाल में ही पाया जाता है वीर्यकाल में नहीं। उत्यर्शक जायानो को प्रतिमानता में सामने हैं विश्वक से जरिल्ला भीर एत्यव्यवा माने वी प्रायका है। पूषि, यम, पूरी, सञ्जूष्ट एवं साहस को पृथव-पृथक सामन मान नेना ही ठीक होगा। यह स्थीवार करने में तो प्रायती नहीं हो सकती हैं कि उपविक्ति के साधायुत सामन मनुष्य भीर प्रकृति ही हो क्यते हैं, यथार कर सेनों में भी मनुष्य का ही अदेशक अधिक है। मार्थिल (Masshall) ने ठीक ही वहा है, "प्रत्येक हर्ष्टिकोश है, मनुष्य ही उत्यन्ति और उपनीय दोनों की समस्याओं का केव्ह है।"

विभिन्न उत्पत्ति-साधन और उनका अर्थ-

भव हम यह देखने का यान करेंगे कि ये उत्पत्ति साधन क्या है ?

(१) भूमि (Land)— बाबीन स्वर्षाता कियों। के खनुतार, भूमि प्रकृति का स्वतन्त्र उपहार है। इस परिभागा के मनुसार वे सब सन्तुर्ण, वो मनुष्य को प्रकृति की झोर से दिना किसी मूट्य के मिस जाती हैं, पूर्णि कहलाती है। इस प्रकार, पूर्णि के प्रनुष्य झोर मनुष्यकृत सन्तुमी की छोड़ कर वे सारी वस्तुर्णु साम्मितिक होती हैं, वो प्रकृति के उपहारस्वक्य है। बायु, वर्षा, प्रकृतिक जद्भन, सानी सादि इसी प्रकार नी वस्तुर्णु हैं।

मारो चतनर कुछ प्रयोशास्त्रियों ने इस परिभाषा पर प्रापत्ति की और यह बताया कि प्रकृति मनुष्य की बिना मूल्य के कुछ नहीं देती हैं। किसी भी बस्तु का उपयोग करने के तिए मनुष्य को उसका मूल्य चुकाना होता है। उन्होंने बताया कि यदार्थि यनुष्य को कोई बस्त बिनो

<sup>1 &</sup>quot;From every point of view, man is the centre of the problem of production as well as that of consumption."—Marshall

<sup>2 &</sup>quot;Land is a free gift of nature."-Ricardo.

मूल्य के नहीं मिसती, किन्तु संबार में हुन्तु ऐसी सरतार स्वायण है, जो मतुष्य के परिश्त के बिना ही विवयनत है। स्वायण भूमि की विराधन इस प्रकार को गई कि भूमि में ये सब मतुर्य निम्मितित है जो निया मतुष्य के विराधन के हिन्दू स्वाया है। नियानत है। सुर्य साम्योग, जिस सर्वायों के इस संसार में होने के लिए सतुष्य किसी प्रकार भी उत्तरदानी मही है, ये भूमि है। इस परिभावन के सतुष्यर प्रावृत्तिक चहुन्त, प्रावृत्तिक वन सोर प्रावृत्तिक स्विमी भूमि है, परंतन नहरें, मन्दर हार उत्तरीत हुन्द यस सामि भूमि नहीं है।

हुन्सं सामुग्तिक सर्गवाक्तियों में भूमि की इस परिभागा की भी सामियाग की है। उनका दिनार है कि इस बाने में भूमि अप्तरिक्त सामिया नहीं हो अरिक्ति है। की कि मेहन सिर्धाल के अपूर्ण के अपूर्ण के स्वाप्ति कि कि सिर्धाल के अपूर्ण के स्वाप्ति कि स्वाप्ति कि स्वर्ण के सिर्धाल के स्वर्ण के कि स्वर्ण के कि स्वर्ण के कि स्वर्ण के स्वर्ण

( के ) पूँकी (Capital)—उत्पत्ति का श्रीसक्त सामन पूँकी है। पूँकी सदा मनुष्यहरत करत होती है। पूँकी की परिभाग हम क्या प्रकार कर सबसे हैं कि शह मनुष्य के पिरहारे अंग के पता का यह आग है जो भीर आने उत्पत्ति करने के लिए उपनोग किया जाता है। कुछ भागे

<sup>1 &</sup>quot;Land is anything above the surface of the earth, below the surface of the earth and including the surface of the earth which exists independently of man effort."

ucuty of man effort."

See J. K. Mehta: Advanced Economic Theory and Mrs. Joan Roblason:

Economics of Imperfect Competition the Chapter 'A Direction on Real'.

<sup>3 &</sup>quot;See J. K. Mehta: Advanced Economic Theory and Mrs. Joan Robinson Economics of Imperfect Competition the Chapter 'A Digression on Rent'

<sup>\* &#</sup>x27;Labour is any human exertion, either of the body or of the mind performed with a view to production."

<sup>6 &</sup>quot;Capital is that part of the result of man's past labour which is used for further production."

प्रयंगास्त्र के सिद्धान्त

शांकियों ने पूँजी को "सचित सम" (Stored-up Labour) कहा है। इस प्रकार पूँजी सदा ही मनुष्प के परिश्रम का ही फल होनी है, परन्तु किसी बस्तु के लिए पूँजी बनना तभी सम्भव होता है जबकि उसका उपयोग और आगे उत्पत्ति करने के लिए किया जाय।

(४) संगठन एवं साहस—मार्शन ने सञ्जठन (Organisation) को उत्पत्ति का भीषा साधन बताया है। सगठन के दो माग होते हैं :—(1) प्रवच्य विस्तवा कार्य उत्पत्ति के विभिन्न साधनों को जुटाना तथा इनके मिलकर काम करने की ज्यवस्था करना होता है, श्रीर (ii) साहल, विसक्ष नाम्यं उत्पत्ति सम्बन्धों लेखिल (Risk) अयवा प्रतिनिद्धतत्त्वा (Uncertainty) को सहन करना होता है। आधुनिक अर्थशास्त्री अवन्य को उत्पत्ति का पृषक् साधन नहीं मानते हैं। प्रवच्यक के कार्य की अप में सस्मित्त किया जाता है और यह उचित भी है। इसके विपरीत, साहस को उत्पत्ति का एक गुवर् साधन माना जाता है। उत्पत्तिक प्रयंक्ष कार्य में विसी न निस्ती प्रवार के लेखिल पहली है, जिसे उठाये विमन उद्यंति मने के जिल्ला के उत्पत्ति के स्वत्य कार्य के उत्पत्ति के स्वत्य कार्य के स्वत्य के स्वत्य

उत्पत्ति साधनो का सापेक्षिक महत्त्व

प्राय: यह विवाद किया जाता है कि उरपील का कीन-सा सावत सबसे स्रविक सहस्व-पूर्ण है। इस विवाद पर प्यान देना हसलिये झावस्यक है कि प्रत्येक साधन अपने पड़ा की बड़ा-चढ़ा कर बताता और राष्ट्रीय झाय के एक वडे हिस्से के लिये सींग करता है।

सुमि के बिना कोई उत्पादन कार्य सम्भव नहीं है। बत: इसका महत्व स्वय्ह है। किन्तु देवा गया हैं कि प्रयुद्ध सुनि (श्रष्ट विक उजहरा) होने हुए भी देश नियंत रहा प्रोर कम सुनि रखने वाला देश पनी हो गया। इस विधमता वा कारए बनानावन है। वहां अग-सामन हुगात है वहां प्राष्ट्रिक सावगों का समुचित उपयोग हुमा है और देश पनी हो। गया है। इस हथ्य दे स्वम के महत्त्व को भी कम करके बताना सम्भव नहीं है। धावक्त पूँची भी बहुत महत्त्वपूर्ण है वयोकि प्रमन्ताधन पूँची के प्रयोग हारा अधिक प्रभावशांती वार्य कर सक्ता है। वर्गमान सुग् संबोधानिय व्यवस्था दिनी जिद्द हो गई है कि दक्ष से सुवाद कर से स्वयस्त नहीं हु मुनत प्रवासकों की बहुत प्राथमण्डता है। सतः प्रवस्थ निक्त स्वरूप इस बहुत कोचिम रहने प्रभाव प्रमुन्त के साधार पर किया जाता है, जिस कारण इसस बहुत कोचिम रहने लगी है भीर जब तक इसे उटाने को साहबी प्रार्थ न प्रायये, उत्पादन कार्य या सो गुक्त नही किया जावणा स्वयत्त छुट पेमान पर किया जावा ।

इस प्रकार, उत्पत्ति के पांचा ही साधन (महत्वपूर्ण है। किसी एक या दो को सन्य की प्रपेसा महत्वपूर्ण नेही वठाया जा सकता। इनके समन्ति एव कुषत उपनोग पर ही उत्पादन में मात्रा मिनेर है। हो, विश्वित दक्षाओं या आविक विकास की शिंभव परिस्तियों ने बुख मामन सम्य में प्रपेसा स्विष्क महत्वपूर्ण पूषिका निमा सकते हैं, जैंस—हरतक्सा प्रवस्था से प्रम का महत्व पूँजी वी प्रपेसा स्विष्क वा किन्तु स्रोद्योगिक सुग में पूँजी का महत्व स्विक हो गया है।

उत्पादन और उपभोग की परिधि में सभी

धार्थिक कियायें सम्मिलित

मापिक त्रियामी ने प्राय चार विभागी में बीटा जाता है—उपभोग, उत्तादन, विनिमय और वितरण रेडाजर्ख नी हमने इस विवेचन में छोड़ दिया है क्योंकि इसमें उक्त चार ें से ही सम्बन्धित सरकारी कियार्थ याती हैं। निमरण से पाणव उत्पादित भन को विभिन्न उत्पति वामको में बांटने का है। यहें स्थान उपयोगिता का गूबन हो तो है। जिल फलार वन की कम उपयोगी लक्ष्ये को तमर में में जाने का परिशास स्थान उपयोगिता में बुद्धि होता है. उसी प्रकार बिनराए की किया उत्पादित पन को व्यक्तितन उत्पति-नामको ने हालों में पहुँचा कर उसे मुक्ति उत्पादी सन्ता है। सन्दर्भ वितरण को उत्पादन के बालवेश निमा आ सम्बत्त है।

जहाँ तक विनिधाय का प्रान्त है, विनिधय-क्रिया गया हो की जानी है जदिए इसके दोनों पर बद स्रमुख्य कर कि उजसे से प्रश्लेक के लिखे दूसरे की बस्तु अपनी अपना की प्रश्लेख के विच उपयोगी हैं। घर: जब वे बस्तु के सब्दान्यत्व तसे ही हो दोनों के जिये उपयोगिता पर जाती हैं। यहाँ उपयोगिता की मुद्धि अधिकार परिकाल के प्रश्लेख करा सम्बन्ध हुई। वह 'अधिकार उपयोगिता' है। है। इस प्रश्लार, विनिधन भी उपयोग्ध के प्रश्लेख का जाता हैं।

उपभोग समस्त आधिक विवाहों या चादि और धन्त हैं। घटः वितरण य विनिमय उपभोग के धन्तर्गत निवे जा सकते हैं।

पुन: प्रयंत्र व्यक्ति उरणाक्त और उपयोक्ति बोगों होता है, दिस कारण प्राप्तेक प्राप्तिक प्रिया बरणात्म था उपयोग से सम्प्राप्तिक होती है। इस हृष्टि में भी सारी प्राप्तिक त्रियार्थे उत्पादन भीर उपयोग के प्रमुख्ति यानी जा सकती है।

उत्पत्ति के साधनों की कृणवता

ज्ञाणिक के सामय की कुणालता से हवारा अधिकाण किसी साध्यक की बाम से कम मामत और कम में कम वरिश्व हारा अधिक और सब्दाई कार्य करने की योगतता हैं होता है। गाभी जानते हैं कि सभी भूमित सामत कर से ज्ञाशाक नहीं होनी, विभिन्न अमित भी तिनुष्तात और कार्यस्थानमा में मानद होता है भीर कमी त्रवस्थत समान कर में कृतान नहीं होते हैं। जो गामय मुम्ततन सामत कर प्रक्रिक और क्यांत्र क्यांत्र कर स्थान कुण मामा ज्ञाना जाता है। उटालि के मिसी सामय की कुणानम जिला स्थानी कर मिसर होती है, जह हम दो भागों में सोट मनते हैं — "ता मानतिक हमार्ग क्यांत्र कर सिंग होती है, जह हम दो भागों में सोट मनते हैं — "ता मानतिक हमार्ग क्यांत्र क्यांत्र देवांत्र में

(1) ब्रान्तरिक बतायों में निज्य दो यांगो को सब्दिनित निया जाता है:—(i) प्रायेक सामन को उत्तरी बीमदा के धनुसार काम मिनना पाहिए। दुवरे करतें में, प्रायेक सामन की उत्तरी नियुक्त मोगवा को प्रतास के प्रमुक्त हो काम करते का मनक देना नाहिए। नियुक्त सामन की की प्रतास के मिन की की प्रतास का मनक देना नाहिए। नियुक्त सामन की सिग्युक्त काम के ने से कुकासता नहीं रहेगी। (ii) सामगों को ठीक-ठीक धनुमत में मिनाकर काम में लगाना वाहिए। उत्तरीत की कुकासता इत बान पर भी निभंद होनी है कि सित्ती साम का भी धन्या नहीं ने गये।

किसासायन का भा भपवयय न होने पाय

(II) आहुरी बसाजे, जिनका हि दशांन के सामय की कुलाना वर प्रभाव पहला है। प्रते हैं । इसमें से प्रमुप इस प्रकार हूं :—(i) सातायात धीर संवारवादन के साममों का विकास (Development of the means of transport and communications), (ii) कीमत का क्षेत्र होगा, (iii) प्रकाम-क्ष्मों कर स्वार्तीयकराख (Localization of industries), (iv) प्रीम-विश्वाद (Entraliation), (vi) के कार्याद कर किया है। तहा किया है। तहा किया है। तहा कार्याद कर किया है। तहा किया है। तहा कार्याद कर किया है। तहा किया (Seentific and Technical Education), (vii) राज्येतिक सान्ति धीर मुख्या, (viii) सरकार की साविक और कर भीनि और (ix) धन्तर्राष्ट्रीय दिवनि ।

 उत्पादन क्या है? किमी देश में ममय जिलेप पर उत्पादन की मात्रा को निर्धारित करने बाले पटक कीन-जीत से हैं?

 "श्रम सम्पत्ति का वित्रा और सिविय गिद्धान्त है, श्रीम ससकी जनती"—उत्पादन वार्व में श्रीम भीर श्रम की श्रीमका की दशकि हुए इस कवन को स्वष्ट की तिथे।

"उपयोगिताधी का मूजन करना ही प्रत्योदन है।" प्रासीचना की क्रिये।

 उपयोगिता के विभिन्न प्रकारों का वर्णन कीजिए। निम्नासियत लोग किस प्रकार को उपयोगिता उरणप्र करते हैं —(क) कथा में घारक प्रोफेनर, (त) पिट्ट होस्टल में बावचीं, एवं (ग) सक्त्री के बाग में क्ल बेचने बाता।

# 28

# उत्वत्ति के नियम

(The Laws of Production)

### प्रारम्भिक-

साधुनिक उत्पत्ति प्रणासी से, नहीं उत्पत्ति सविकतर परोत्ता रोित से होती है, बहुया उत्पत्ति के सभी सामनी का एक साद उपयोग सावस्यक होता है। सत: हम कह सकते हैं कि उत्पत्ति विभिन्न सामनों के सहयोग के फलस्वकप होती है। साधनों के इस सहयोग को हम सी विभिन्न इत्तिकाशों से देख सकते हैं:—

(१) उत्पत्ति के साधनों में सहयोग—देवने मे बाता है कि विभिन्न साधनों की सामूहिक उपज सर्वात् मितकल (Return) पर कुछ विशेष नियम लागू होते हैं, जिन्हे प्रयंशान्त्रियों मे उत्पत्ति के नियमों का नाम दे दिया है।

(२) सायमों का प्रतिस्थापन — यह देला जाता है कि एक से ही साथमों का प्रता-प्रतान प्रमुप्ता से उपयोग करने पर भी बहुत बार उपत्र उत्तरी ही रहती है। यही कारण है कि उप्पत्ति के साथमों के बीख प्रतिस्थापन की सम्भावना रहती है और एक उपायक एक निष्मित फल की प्राप्ति के लिए साथमों के सर्वोक्तम प्रयुवात की बीच से एक साथम के स्थान पर पूंचरे मा उपयोग करने का प्रयुव्त करता है। इस अकार उपत्रीत के सिद्धानों में हुनारे सिए उपयोग स्थान करने का प्रयुव्त करता है। इस अकार उपत्रीत के सिद्धानों में हुनारे सिए उपयोग स्थान है।

उत्पत्ति ह्रास नियम श्रथवा परिवर्तनशील बनुपातों का नियम

प्रश्वेक उत्पादन-किया में, यदि वह सम्बे काल तक चलती रहे तो, प्रलग-मलग कार के फल प्राप्त होते हैं। यदि वस से कम एक लागम की व्यास्ति होते हिन प्राप्त को निक्त होते हमा वस्ति वस्ति हमा स्वाप्त की मानाम में मुंदि हम जाना, तो निक्त होत हमा हमा को हमा हमायों हो सकती है ——(1) साधनों की बृद्धि के भा प्राप्त को हो उत्पाद्त को हा कि स्वाप्त को कि हुद्धि के भा प्राप्त को बृद्धि को भा प्रत्य को हित हो कि वह के मानाम के स्वाप्त के उत्पाद्त के स्वाप्त को गहर सर्वविष्ठ हो कि उत्पादक को हमा से साधानों में बृद्धि को भा कि हम हम के स्वाप्त के अपने हो उत्पाद के स्वाप्त के स्वाप्त के प्रत्य के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वप्त के स्वप्त के स्वप्त के स्वप्त के स्वाप्त के स्वप्त के

उत्पत्ति ह्रास नियम के विषय में मार्शल ना कहना वा कि यह केवल दृषि प्रयवा भूमि पर हो कियाकील होता है। उन्हों केवल भूमि को स्थिर माना और सन्य साधनों नो परि- उत्पत्ति के नियम [ १३

वतंत्रसीत रसा । किन्तु भाषुनिक धर्षशास्त्रियों का गत है कि उत्पत्ति हास निवम उत्पत्ति के सभी क्षेत्रों में देर-संदर ध्रवस्थ लाजू होता है और यदि निवीं भी सामन को (चाहे भूमि या पूर्वी समया प्रस्य कोई) रिसर रखन सम्य सामयों को बढ़ावें, तो उत्पत्ति हास निवम लागू होगा । इस व्यायक कियागीतता के आधार पर हो भाषांकि व्यावक्रिकसीं ने उत्पत्ति हास निवम को 'परिवर्तनग्रीत प्रतुपत्तें का निवम' (Law of Variable Proportions) कहा है ।

[जुछ प्रापुनिक अर्थणास्त्री 'उत्पत्ति हास निवम' का अयोग केवल भूमि के सन्वन्ध में करते हैं पर्यात तथ अयोग करते हैं वबकि भूमि को स्विर और स्वय साधनों को परिवर्तनशील रखा जाय। किन्तु उस स्थिति के, जबकि भूमि को ही नहीं वरण किया नाता है। साम अर्था के सामान सकता है, 'परिवर्तनशील प्रमुखतों के निवय' का अर्थाभ किया जाता है। इस अक्तर कुछ सर्पनास्त्रियों के मतानुसार उत्पत्ति हां इस अर्था विवय 'परिवर्तनशील सनुपातों के नियम' को एक सबस्या है। किन्तु प्रियम' को एक सबस्या है। किन्तु प्रियम आधुनिक प्रयोगास्त्री इस अकार का भैद नहीं करते धीर वे उत्पत्ति हां तियम को व्यापक क्य से परिवर्तनशील प्रमुखत का नियम' कार्य है।

## नियम की व्याख्या एवं स्वद्योकरशा-

जब दरवाल की माता सामनी की बृद्धि से कम सनुवात में बढ़ती है, हो उरवाल की गह जुद्दील कमाता: दरविल हास निवम कहलाती है। है नीचे के जवाहरण से गह जुद्दील सम्बद्ध हो। जायगी। मात सीनिए कि उत्तरील के एक सायन, प्रयोग पूर्वी यो यथास्थिर रखा जाता है भीर प्रत्य सामनों के बयाया जाता है, जिससे जरविल में नित्म जकार जद्धि होती है:—

पूँजी + १० भूमि + १० श्रम + १० प्रवन्य + १० साहस - १,००० इकाई उत्पत्ति

" रहर " रहर " रहर " " रहर " " हरहर " " " हैं। यह देश रहे के स्तुपात में की जाती है तो हैं। यह कर जात हैं। इस रहा है के स्तुपात में की जाती है तो है। सहस्र हैं। इस रहा है के स्तुपात के किया है। स्तुपात के स्तु

पहती बार कुल उगल प् %, बूखरी बार ७%, बीर तीखरी बार केवल ६% के बनुपात से बढ़नी है। इससे सिद्ध होता है कि उत्पत्ति को जुटिक्सर्थ गिर रही है और वह साथनो की जुटि से कम मनुपात के बढ रही है। यही उत्पत्ति हाल नियम का रूप है।

निष्यय है कि उरपति हास नियम साधनों के सर्वोत्तम स्रापुरात को भग कर देने के परकात् लागू होता है। इस नियम को हुन "सीम्रास्त उत्पादन स्थय बृद्धि निषम" भी कह समस्त हैं, नयीक सावस्म के प्रत्यागत उत्पत्ति की प्रत्येक स्थयती हकाई का उत्पादन-स्थय सहना चला जाता है।

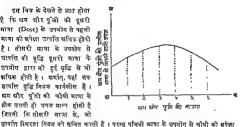
#### रेखाचित्र द्वारा स्पष्टोकराम---

उत्पत्ति के इन तीनो नियमों को रेक्षावित्र द्वारा भी अकित किया जा सकता है। ग्राने के वित्र में तीनो नियमों का वित्रण किया गया है। सान नीजिए कि पूरि प्रविकास्य साधन है भीर सम तथा पूजी की सात्रार्ण बर्जाई जाती है—

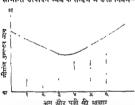
When the output increases less than proportionately to the increase in the amount of factors of production, the amount of at least one factor being kept constant, the tendency is known as the Law of Diminishing Returns.

इस चित्र के देखने से जात होता है कि थम और पँची की दसरी मात्रा (Dose) के उपयोग से पहली मात्रा की धपेक्षा उत्पत्ति अधिक होती है। तीसरी सात्रा के उपयोग से उरपत्ति की वृद्धि दूसरी मात्रा के उपयोग द्वाराकी हुई बृद्धि से भी प्रचिक होती है। प्रचीत, यहाँ तक उत्पत्ति यदि नियम कार्यशील है। श्रम ग्रीर पुँजी की चौथी मात्रा से टीन उतनी ही उपज प्राप्त होसी है जिलमी कि लीसरी बाजा से, जो

धाने उत्पत्ति हास नियम कार्यशील है।



सीमान्त उत्पादन ध्यय के सन्दर्भ में उक्त नियम-



जब उत्पत्ति के नियमों का उल्लेख सीमान्त उत्पादन व्यथ के धनुसार किया जाता है, तो चित्र का रूप भिन्न होता है । सीमान्त जत्यादन व्यय की वक रेखा थम और पूँजी की मात्रामी की प्रत्येक वृद्धि के साथ धारम्भ मे गिरती है, परन्त तत्पश्यात उठती जाती है ।

यह चित्र दिखाता है कि धन धीर पूँजी की तीसरी मात्रा के उप-क्षीय तक सीमास्त सरपादन व्यय

घटता जाता है, जो उत्पत्ति बृद्धि

नियम के भ्रत्नगंत होता है। धौथी मात्रा के उपयोग पर सीमान्त उत्पादन-स्वय ठीक उत्तरा ही होता है जिलना कि तीसरी मात्रा के उपयोग से, जो कमगतः उत्पत्ति स्थिरती नियम की कार्य-शीलता को सूचित करता है। परन्तु चौथी मात्रा के पश्चात् श्रम और पूँजी की मात्रा की प्रत्येक वृद्धि के साथ-साथ सीमान्त उत्पादन-व्यय भी बढ़ता जाता है, जो उत्पत्ति हास नियम नो दिखाता है। इस प्रकार अन्त में अवृत्ति द्वास नियम की खोर ही होती है।

कम उपज मिलती है और छठो मात्रा के उपयोग से पाँवची से भी कम । इस प्रकार श्रम ग्रीर पूँजी के भीर मधिक उपयोग से घटते हुए चनुपात में उत्पत्ति की वृद्धि होती है, श्रवीत यहां से

म्राचार्य रघुबीर ने उत्पत्ति के नियमों को वर्षी प्रत्याय नियम (Law of Increasing Returns), स्थिर प्रयाय-नियम (Law of Constant Returns) मीर म्राह्मासी प्रत्याय-नियम (Law of Diminishing Returns) के नाम दिये हैं, परन्तु लेखक द्वारा उपयोग क्रिये हए नाम ही धर्मशास्त्र में अधिक प्रचलित हैं।

ह्नास नियम का ऐतिहासिक विवेचन-

ऐतिहातिक होटि से आर्थणास्त्र में उत्पत्ति हास निवम का ग्राप्यन बहुन समय से होता ग्रापा है। पृष्टम सिमय सबसे पहुते ग्राप्यास्त्री में, किन्होंने इस निवम पर ब्यान दिया था। यद्यीर उत्पत्ती पुरुतक कैस्य क्रांफ नेसल्स (Wealth of Nations) से इस बात ना पता जनता है कि में दश निवम के स्थ्य और गुणों को समग्रते में, फिर भी उन्होंने इस नियम नी कोई विरत्त

सबसे पहुंचे माल्यस (Malthus) वे धपनी पृत्तिका 'क्षमान' (On Rent) ने इत नियम ने विस्तारपुर्वकः खाराम की है। माल्यक का विचार वा कि लगान का मुख्य नराया क्षमात्रः उत्पत्ति कृत्या नियम का साधीकों होना ही है। बास्तविक्ता तो यह है कि माल्यक का जनसंख्या सिद्धान्त भी इसी नियम पर घाषारित है। किसी देश में खास-उत्पादन के जन-सच्या के सपुरात में न बड़ने का प्रभुत कारयु पाल्यक में विचार में क्षम-उत्पत्ति पर स्त्र नियम मानू होना ही है। बाल्यक वा बिचार या कि जन-उत्पत्ता की पृत्ति तो नियन्तर होती रहती है, परण्यु खास-उत्पत्ति पर हास-नियम बाजू हो जाने के कारयु उदकी दुर्विद की गति सम्बद्धी हो जाती है, नियक्ते फलस्वक्य पुद्धा काम पश्चान्य काख-उत्पत्ति जन-प्रत्या के लिए पर्याच्या नहीं रहु पत्ती क्षी जन-व्यव आपवालक्य की दुर्विद को प्रविक्त स्तर्ति होने बराती है।

माश्यम के पश्यान् रिकार्ड (Ricardo) ने दो घपने लगान के सिद्धान को पूर्णस्या इसी नियम पर प्राचारित दिया। समान के उत्तरक होने पर एक प्रमुख कारण उनके विभार ने मही है कि गहल सेती (Intensive Cultivation) ने जम स्वीर पूँजी की अत्येक प्रगानी माना (Dos) से पहले की घरेजा कम उजन प्राप्त होती है। रिकार्ड का 'ज्यान सिद्धान्त' 'इतन सर्वप्रिय हमा कि साने के लगान सभी धर्मेशादित्यों ने इसका अनुकरण किया और इस प्रकार उपनीत हास नियम प्रतिनिद्धान प्रवेगास्त्र (Classical Economics) का एक महत्ववृद्धी नियम कर गया। समय के साथ-साथ इस नियम का शहरन बढता हो गया है और ग्रांज भी यह प्रये- विज्ञान का एक प्रमुख नियम है।

उत्पत्ति ह्नास नियम के सम्बन्ध में मार्शन का हब्दिकोश-

मार्गत द्वारा नियम का कथन—प्रतिष्ठित प्रयंशास्त्री परस्परा को निभाते हुए मार्गत ने इस नियम की परिकाश इस प्रकार को है, "वेती ने सावारखतवा अन और पूँजी की किसी एक वृद्धि के फलस्वस्व, यदि यह वेती करते की रीति से सुधार करने के साव-साथ न हो, तो उपन से प्रत्यात से कम बद्धि होती है।"

प्यास्था—स्पट्ट है कि मार्जन ने उत्पत्ति हास नियम की वर्षों कृषि के सन्दर्भ में की। उनका कहता है कि यदि सेती करने की रीतियों में सुधार किया जाने, तो साधारस्तरया हृषि की उपज उतनी धरिक तेजों से नहीं बढ़नी है जितनी तेजों से अस बीर पूँजों की मात्राएँ सर्वाई जाती है।

मानंत की इस परिचाया में दो बाते च्यान देने योग्य हैं:—(1) उनका विवार है कि उरगत्ति ह्यात नियम "साधारखतवा" सामू होता है, जिसका श्रवं यह होता है कि सभी रचाभी में इस नियम वा सामू होना आवश्यक नहीं है। (वह हम पहले ही देख पुके हैं कि नुख

<sup>1 &</sup>quot;An increase in the amount of capital and labour employed in the cultivation of land causes, in general, a less than proportionate increase in the amount of produce raised unless it happens to coincide with an improvement in the art of agriculture."—Marshall: \*Irtureples of Economics, p. 189.

१६ ] इपर्यशास्त्र के सिद्धान्त

दशाधों में उत्पत्ति बृद्धि तथा स्थिरता नियम लागू होते हैं) एवं (ii) यह नियम केनल उसी दशा में लागू होता है, जबकि होती करने की रीतियों में सुधार व हो, धर्मात् जबिक मेती में ठीक उसी प्रकार के प्रोजारों, बन्दों और कुपि ज्ञान का उपयोग विषया वाग्ने जीता कि पहते ही रहा था। यदि पहले सेती देशों हली अरीर कैंसो की खादाया से की जाती हैं, परतु बाद में प्रापृतिक टैंनटरों हारा, तो इस नियम का लागू होना खायम्बक नहीं है।

ष्टालोचन!—स्मरण रहे कि मार्गल के व्यक्त ही कवन के धनुसार उनकी यह परिभाषा प्रपूरों है, प्रनित्तम नहीं। इस परिभाषा में मोलिक सत्य तो धनवप हैं, परन्त मन नहीं है कि प्रस्त मिल्य हैं प्रमुख्य हैं कि प्रस्त मिल्य हैं प्रमुख्य हैं कि प्रस्त मिल्य हैं कि प्रस्त मिल्य हैं कि प्रस्त मिल्य हैं कि प्रस्त मिल्य हैं कि इस नियम की केवल प्रमि से ही सम्बन्धिन किया हैं। कुछ एसी परप्तवप्तनी विश्वी प्रार हों है कि इस नियम की केवल प्रमि से ही सम्बन्धिन किया जाना रहा है, जिससे क्यों कि मार्ग हैं हैं। यह किया जाना रहा है, जिससे क्यों कि मार्ग हैं हैं ऐसी बात नहीं है। यह नियम तो सभी प्रसाद हैं। यह नियम के से अप सो पर्त में प्रसाद के से अप से प्रसाद है। यह नियम तो सभी प्रसाद है। यह नियम केवल सहन सी पर सो प्रसाद है। यह स्वाप है। यह सियम केवल सहन सी पर सो प्रसाद है। यह स्वाप पर हों के स्थान पर स्वाप है कि इस प्रसाद है। स्वाप केवल सहन सी पर हों प्रमुख है। यह सा प्रसाद है। सार्वल की परिमाया में भूमि की सात्र की प्रवासिक एसकर एस और पूँजी के स्थान की प्रवासिक एसकर एस और पूँजी की सात्र की प्रवासिक एसकर एस और पूँजी की सात्र की प्रवासिक एसकर एस और पूँजी की सात्र की प्रवासिक एसकर एस और प्रसाद है। सार्वल की परिमाया में भूमि की सात्र की प्रवासिक एसकर एस और प्रूची की सात्र की प्रवासिक एसकर एस और प्रस्तिक की मात्र मिल्य की सी सात्र की प्रवासिक एसकर एस और प्रस्तिक की मात्र मिल्य हों। यह दत्ता गहन की सी सात्र की प्रवासिक एसकर एस और प्रस्तिक की मात्र मिल्य की सी सात्र की प्रवासिक एसकर एस और प्रस्तिक की मात्र मिल्य की सी सी है।

## जॉन रोदिश्सन की पांरभाषा —

मार्शन की परिमाया की मृष्टियों को क्यान में रखते हुए श्रीमती जॉन रोबियत (Mrs Joan Robinson) ने इस नियम की एक नाई परिमाया दी है, जो देशानिक हरिटकीया से प्रसिक सही है। उनके दिशानिक इस नियम की परिभाषा इस प्रकार की जा सदती है, ''कमतां उपाणि हास नियम, जैसा कि सामा एकता कहा जाता है, यह बनाता है कि दिसी एक सामन की मालामों के निरिक्त होने की दक्षा में एक निशिचत बिन्दु के परवाण प्रभव सामनों की प्रतिक सामी पृष्टि से उत्पालि की पहली हुई वृद्धि (Increment) प्राप्त होंगी। '' उत्पावन-अध्य के हरिटकीया में यह वह सबसे हैं कि यदि एक साधन की माला निविचत है, इसके साथ प्रभव सामनों की बरते हैं की उपाणि की स्वाप्त की बटती हुई मालामों का उपयोग किया जाता है तथा यदि न तो कार्यक्षमता में मुमार होंगा है और न इस सामनों के लियत न होंगा है, जो इसके मृत्य में ही परिवर्तन होंगा है, तथा साथना भी कार्यक्षमता में उपयोग होंने के इसके मृत्य में ही परिवर्तन होंगा है, तथा हमाल प्राप्त भी कार्यक्षमता में उपयोग होंने के इसके मृत्य में ही परिवर्तन होंगा है, तथा हमाल प्राप्त भी कि साम नाम में अपने कार्यक्षमता में उपयोग होंने की इसके मृत्य में ही परिवर्तन होंगा है, तथा हमाल प्राप्त प्राप्त प्राप्त मां '

इसी सम्बन्ध में उनकी जमगत उत्पत्ति बृद्धि नियम की परिभाषा को दे देना भी

<sup>1 &</sup>quot;The Law of Diminishing Returns, as it is usually formulated, states that, with a fixed amount of any one factor of production, successive increases in the amount of other factors will, after a point, yield a duminishing increment of output."—Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition

<sup>&</sup>quot;Looking at the matter from the point of view of cost of production, it one factor is fixed in amount and increased amounts of other factors are used with it, and if no improvement in the efficiency and reduction in the price of these other factors is introduced by the increase in the amount used, after a point, the cost of production per unit of output will rise."—Didd

संस्पृति का निराम १७

अनुपयक्त न होगा। बद्धि नियम भी परिसामा उन्होंने इस प्रवाद नी है, "कभी-वभी ऐसा देखने में प्राता है कि जब किमी एक उत्पत्ति के साधन की प्रविक मानाओं की उपयोग में खावा जाता है, तो प्रवस्य में इस प्रकार के सवार सम्बव हो जाते हैं, जिससे कि साधव (मनुष्य, एक्ट प्रयवा इन्या, पाँची ) की प्राकृतिक व्यवस्थीं की समता ग्रंड जानी है । फलन: उपन यहाँने के लिए साधनी नी भौतिक मात्राक्षों को उसी क्रमपात में बढ़ाना बावक्यक नहीं होता है।"

इस परिभाषा की विशेषता यह है कि श्रीमती रोजिन्सन ने इस नियम के धेन को कृषि तक ही भीमित नहीं रखा है । जन्होंने नियम का सही-सहीं स्पष्टीकरण भी किया है । यह निगम प्रत्येक उत्पादन क्रिया पर, परन्तु एक निष्यित विन्दु के पश्यात, जिलका सही स्थान जाना जा सकता है, लागु होना है । यह बिन्द बड़ी होना है जहाँ स्थित साधन का पूर्ण उपयोग (Full Utilization) हो जाला है। इसके श्रतिरिक्त उन्होंने इस नियम की उत्पादन स्थय के हिन्दकीएा से भी समभाने का धयत्व किया है।

बैनहाम का हव्डिकोल—

बेमहाम में उत्पत्ति द्धास निवम के सम्बन्ध में एवं इसरा ही हरिट कोण झपनाम है । चाहोंने भी मार्शल की इस सम्बन्ध में बालोचना की है कि मार्शक ने इस नियम की बेराए ही इतना मान्यता-जटिल बना दिया है और इसके क्षेत्र की केवल कृषि तक सीमित कर दिया है। चन्होंने लिए। है कि, "स्टब्पिल इदास नियम केवल यह बतात। है कि यदि समय-विशेष पर उत्पत्ति के साधनों 🖹 ब्रमुवात में वरिवर्तन किया जाय, तो उत्पत्ति की मात्रा में किस प्रकार परिवर्तन होते हैं भीर इसका आधार यह होता है कि इस काल में ज्ञान (Knowledge) में किसी प्रकार . के परिवर्तन नहीं हो सकते हैं। """ यह उत्पत्ति की सभी बालाओं पर साग्र होता है। केवल कृषि पर ही नहीं।" इमारी ग्राधारभूत समस्या विभिन्न साधनों के श्रनुपात में परिवर्तन की समस्या है। बात ऐसी है कि यदि जरवित के केवल एक साधन की सात्रा में १०% की वृद्धि की जाती है जबकि धन्य शाधन यथास्यिर रहे, तो हमें कुल उपज मे १०% से कम मृद्धि की माना करनी चाहिए। यदि ऐसा न श्रीता तो किबित हम सारे संसार की आवश्यकता पति के लिए पर्याप्त प्रस एक ही केत से उपना सकते थे ।

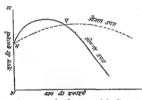
वेनहाम ने उत्पत्ति ह्यास नियम की उत्पत्ति के शायन वी सीमान्त उपज के ट्रांटकोएा से समभाने का प्रयत्न किया है। किसी साधन की सीमान्त उपन से हमश्य ग्राभाग कुल उपज की उस यदि से होता है जो साधन विशेष की एक और इकाई के उपयोग के फलस्वक्य मिलती है। निम्न सालिका बेनहाम के दृष्टिकीए। की स्तम्द करती है।

	तार	तका	
सम की इकाइयाँ	कुल उपज (Total Product)	बोसत उपज (Average Product)	सीमान्त उपज (Marginal Product)
₹	200	100	800
₹	२५०	<b>*</b> ₹%	8 X o
1	¥¥o	\$40	200

<sup>1 &</sup>quot;The Law of Diminishing Returns states how output would vary if the proportions of the factors were altered at a given moment and this rules out any changes in knowledge......it applies to all branches of production and not only to agriculture."-Benham : Economics, pp. 122-23. Wo. 38

٧	<b>ξ</b> 00	१५०	१५०
ሂ	७२५	<b>१</b> ४४	१२४
Ę	दर्भ	x * # \$ \$	800
0	600	<b>१</b> २८.६	УU
<b>4</b>	e¥3	\$ 8=:01	ሂ፥
3	X03	<b>१</b> २८*८	२५
<b>१</b> 0	¥=3	£0.07	t o

हस तानिया से पता चलता है कि जैसे-जैसे ध्यम की मात्रा बड़ाई जाती है (पूर्ण की मात्रा बड़ाई जाती है (पूर्ण की मात्रा बयादियर एकते हुए), बैसे-बैसे ध्यम की तीसरी हुकाई के पश्चाला तीमात्रा उपन महते लगती है। अस को लोधो इसके हैं पश्चाल सोसत उपन भी धटने लगती है। हुकते पश्चाल मीरे-धीरे सीमात्त बोर धीसत-उपन दोनों घटठी ही चली जाती है। यहाँ तक कि १० वें प्रमिक पर सीमात्त उपन नेवल १० रह जाती है। इस स्वित को निक्य रेला-चित्र हारा दिलायां जा सहता है:—



प बिन्तु पर शीमान्त उपन भीर भीसत उपन की रेकास एक दूसरे को काटती हैं।
यहाँ ही भागे बोनी ही रेकास नीच की शर्मा मिरने सरावी है। व बिन्दु हे ही, ने कहान के स्पूतार,
उर्दात हास नियम की कांग्रीकीता आरम्भ होती है। वेकाम के महुतार उत्तीम हास नियम की परिभाषा इस प्रकार है:—"जीसे-जीस उत्ति होता है। वेकाम के महुतार उत्तीम हास नियम की परिभाषा इस प्रकार है:—"जीसे-जीस उत्ति के सक्ष्मां के सभोग में किसी एक सामन का सदुपात बढ़ाया जाता है, एक बिन्दु के पत्थात उत्त सामन की सीमान्त और शीसत उपने पहने सोनी।"!

मार्शल, रोबिन्सन श्रौर बैनहाम के दृष्टिकोए की तुलना--

मार्गल, रोजिन्स कोर बेनद्वाम दन तीनों के इंग्लिकोन्स उत्तर से एक दूसरे के प्रति विरोधो प्रतीत होते हैं, परंतु ध्यानपूर्वक देखने से गया बतता है कि तीनों में कोई प्राधाप्त्रन फन्द नहीं है, जैसे—(१) जीनों का ही विश्वास है उत्तरित की कुछ ऐसी दसायें होती है जिनमें हास नियम लागू नहीं होता। (२) तीनों ही का यह भी विश्वास है कि दस नियम के कुछ सपनाद (Exceptons) होते हैं, बदार साधारण्यतमा यह नियम ताजू होता है। सर्चानु उत्तरादन की प्रतिक नियम होई, कियता और हास नियम से होकर पुत्रस्ती है किन्तु प्रतिन प्रश्नित

<sup>1 &</sup>quot;As the proportion of one factor in a combination of factors is increased, after a point, the marginal and average product of that factor will diminish."—Benham: Ecocomomics, p. 128.

चलिं का निवम (१६

हात नियम की हो होती हैं। (३) सार्धन और रोबित्सन दोनों ने पटनी हुई गोमाल बृद्धि यो भोर भी सकेत किया है, यद्यपि उन्होंने इसका स्वप्टीकरण नहीं किया है, परस्तु धेनहाम ने स्पष्ट सन्दों में इसका उल्लेस किया है।

इस सम्बन्ध में मार्गन भीर रीजिस्तन के जिनारों में मधिक समानता है। दोनों का स्वार्य है कि यदि एक मायन (बार्वाल के क्रमुनार मुद्धि) को स्वास्थिद रहता जाय बीर मान साथनों की सावार्यों में नमान: जूबि की जाय, तो उत्पादन की मीमान्न जूबि वहती जानी है। इस मम्बन्ध में बेनहाम ने एक दूसरी ही रीति मध्यमित है। वे म्या सभी सावारों की भागा को स्थास्थिद ररमर केवल एक साथन की सीमान्त उपन का वहां समाने है। वरस्तु यह छात्त औं स्थास्थिद ररमर केवल एक साथन की सीमान्त उपन का वहां समाने है। वरस्तु यह छात्त भी स्थास्थित हो सित मा हो समान्य है। इसिन परिएमा में वोई सायन नहीं पहता । यम-गतः उत्पत्ति हाल नियम का साथार वहीं है कि एक या स्थिक साथनों की नावा स्थास्थिद रसकर साथ साथनों की नावा स्थास्थिद रसकर साथ साथनों की मात्रार्थ वहाँ जायें, तो कुल उपन मदते हुए सनुवान में बढ़नी है।

शायद धन्तर केवल इतना है कि वेनहाम के अनुसार हास नियम सा सामू होता है सर्वाक सीमान्त भीसत व्यन्त दोनों घटने समती हैं. किन्तु दूसरे दोनों धर्यसास्त्री ऐसा नहीं समभते। सेने हो सीमान्त व्यन्त घटने समती हैं, हहास नियम को कांग्रीसिता धारम्भ हो जाती है सीर सही बोक भी है। दिन्तु धारतिक वान में इन दोनों हिन्दर्शनों का धन्नर भी दनना सूच्य है कि वोन सहस्त्र देना विचल कोंग्रा।

घेट परिभाषा—

यदि हमें मार्गत, रोजिस्सन और वेनहाय की परिमायार्थों से बीच जुनाव करना हो. तो नावद रोजिस्तन की परिमाया सबसे बच्ची रहेगी। यह परिमाया निविद्य, स्पष्ट की स्तर-सवा वे समझ में खाने बाती है। इसमें गत्ती की तस्पानना बहुन कम है। इसके खनिरिक्त, इसमें खात नियम की उत्पाक्ता व्यव के अनुसार भी समझाया गया है।

यहाँ पर स्टिनलर (Stigler) के हस्टिकोस को स्थान करना भी स्वित होगा, क्यों कि जहोंने श्रीमती रोक्सिन सस्य वेनहाम दोनों के इस्टिकोस का समस्य करने का प्रसन्त हिला है। जहोंने सिला है, "की-जैसे निकी एक सायन की सात्रार" समान संग तक बढ़ाई जाती है, जब कि स्वय सामतों की उत्पादन देखाँगे व्यास्थित दक्षी जाती है, तो एक निरिचल स्वित्त के प्रवस्त जिलास सामतों की उत्पादन देखाँगे व्यास्थित दक्षी जाती है, तो एक निरिचल स्वित्त के प्रवस्त जिलास सामतों की उत्पादन देखाँगे व्यास्थित की स्वतान क्षी क्यों की सामता करावन पर वार्षणा ।"" वह परिमाय स्वतान की सा सह तहीं है, क्योंकि एक स्रोर की इसका श्रीमती रोक्सिन की परिमाया में स्वतान का इन्दिकोस अस्ति सत्याद हो आता है।

बत्पत्ति ह्यास नियम की कार्यशीलता का गुल कारण-

हार्या अनुवान की बनावे रकता करित हैं—हम यहने बना पुने हैं कि उत्पत्ति हाम नियम ना मून नारत्य तामनों के वसींचम प्रपुत्तत ना मंत्र हो जाता है। परम्यु प्रश्न को सह है कि सर्वोत्तम बनुवात कल्ल नवीं होना है ? क्या यह सम्भव नहीं है कि यह बनुवात बना हो रहे ? चत्तर में केवल दनना ही बहु। जा सनका है कि सर्वोत्तम बनुवात को बनावे रतना थोड़े हो

<sup>1 &</sup>quot;As equal increments of one input are added, the inputs of other productive services being held constant beyond a certain point, the resulting increments of product will decrease, L. e. the marginal product will diminish."—Stigler: The Theory of Price, p. 124.

२०] प्रर्थणास्त्र के सिद्धान्त

समय के लिए सम्भव होता है। इस अनुपात को लम्बे काल तक बनाव रखना मनुष्य को सक्ति के बाहर होना है, क्योकि साधनी की मात्राभी पर पूर्णतया मनुष्य का ही प्रधिकार नहीं है।

सबसे बड़ो बाधा स्वय प्रकृति है—इस दिला मे मनुष्य के मार्थ मे सबसे वडी वाधा प्रकृति के द्वारा उपस्थित की जाती है। शीमित होना प्रकृति का प्रमुख ख्याण है। वैसे तो समार में कोई भी नत्तु स्वीमित साना में नहीं है, परन्तु जिन बस्तुधों भी पूर्ति पर मनुष्य की घरेबा प्रकृति का स्वप्तार प्रियम है, उननी मात्राएँ स्विक सीमित होनी हैं। निर्वत्त है कि पूर्ति पर पूर्वी नी प्रवेश प्रकृति का स्वप्तार प्रकृति को प्रकृति का प्रकृति को प्रकृति को प्रकृति की प्रवेश साहि समी सावनों की मात्राएँ प्रनित्म स्वा में प्रवेश साहि समी सावनों की मात्राएँ प्रनित्म स्वा में प्रवेश साहत ही निर्वत होनी हैं। सन्ये काल में प्रवेश सावन की मात्रा सीमित होनी हैं होगे यही कार हो कि प्रमात उन्होंत की हो हो हुए सावनों में मात्राएँ सीमैत्र कर देती है, जैसे हुए में कुछ बा वहाँ पर मात्राएँ सीमित्र कर देती है, जैसे हुए में कुछ बढ़ है जान हो गत्र है।

सान लीजिए कि उत्पत्ति नवीं तस सनुपात के बिन्दु पर पहुँच गई है। इस स्थान पर उत्पत्ति प्रधिकतम् लामजद होगी और उत्पादन व्यय म्यूनतम् होगा। सनुष्य इस सबीत्तम अनुपात हो बनाये रखने का प्रयत्न करेगा, परन्तु इस अनुपात की बनाये रखने का प्रयत्न करेगा, परन्तु इस अनुपात की बनाये रखने हो उत्पत्ति बकाले के लिए उत्पत्ति के साम लामनों को एक ही सनुपात में बजाना धावयर होता है। तथा ऐसा करना हमारे लिए समझ है ने मान लीजिए कि प्रावृत्तिक कारणों से पूमि की या प्रमानी साम सीमित हो जाती है। ऐसी हमा में भूमि या अस वी यथास्थिर हो जाता है भीर प्रस्य सामनों की साध्यानों के बीच पूर्ण प्रति-स्वापन (Substitution) नहीं हो करता है, इसलिए संग्रेस सायया।

जिसके कारण सुरन्त ही उत्पत्ति हाल नियम वर्ग्यवित्त हो जायया।

सापनों की व्यविभाज्यता—सीनिय होने के साय-साथ कुछ साथन स्वनाव है ही व्यविमान्य होते हैं। वे साथन सर्वोद्यम उत्पादन बिन्दु तक तो ब्रम्य सायवों की बृद्धि होने पर उपयोगी परिणाम देते पहते हैं, परन्तु इस बिन्दु के पत्रवाह उत्पन्न को प्राप्तिक उपयोग उतना प्राप्तिक साम्यद नहीं रहता इनकी मात्रा में योही-योधी नृद्धि सम्यन नहीं होनी। साथन की

<sup>1 &</sup>quot;We say broadly that while the part which nature plays in production conforms to the Law of Dimmishing Returns, the part which man plays conforms, to the Law of Increasing Returns,"—Marshall: Principles of Economics, p. 195.

चलित का निषम [ २१

एक भीर दबाई का उपयोग करके ही बृद्धि की जा सम्त्री है। इस एक साधन के इतना बढाने पर व्यव प्रधिक हो जाता है और सर्वोत्तम अनुपात भी भन्न हो जाता है।

## उत्पत्ति ह्यास नियम का महत्त्व

- (१) उरश्ति हास नियम सर्वयापी है—उरोक्त विवेचना उम बात की पुष्टि करती है कि मेदल कृषि हो इस नियम सर्वयापी है—उरोक्त विवेचना उम बात की पुष्टि करती है कि मेदल कृषि हो इस नियम का विवेच कार्यक्षेत्र नही है। यह नियम तो मर्व कार्यक्षेत्र कि मर्पी उद्योग पर नामू होना है। गानव क्यवहार के प्रत्येक मर्पा प्रत्य विवय नी कार्य मिला कार्यका है। विवेच के मर्पा के प्रत्येक प्रत्येक कि स्वयं जीवन का नियम । 11 कि साम एक साथारण विवाधी का भी अही अनुभव होना है कि दो-नीन पण्टे पढ सेने के पत्थान उसके अध्ययन की गति सन्द हो जाती है और अपने प्रयंक्त पण्टे में वह पहले की प्रदेश क्या मेर कम पढ सकता है तथा गाह रूप सकता है। यह भी उत्पत्ति हाग तथान का ही एक रूप है और इमका कारण विवाधी की आनंतिक करती है। यह भी उत्पत्ति हाग नियम का ही एक रूप है और इमका कारण विवाधी की आनंतिक करती है। यह भी अपनीत
- (२) जनसंस्या का बाबान-प्रवास—यदि उत्पत्ति हास नियम लागून होता, तो क्यांचित् हम प्यः हो तेत से तथा एक हो कारणाने से सखार को सारी उत्पत्ति कर लेते सौर ऐसा होने पर जनसंस्या के एक स्थान सा देन से पूबरे स्थान या देज को प्रवास की आवास्यतना न स प्रता।
- (३) माध्यस का जनसंत्या सिद्धान्त—यह धिद्धान्त, जिसके अनुमार जन-सदया साधाओं को मेपेशा व्यक्ति केश प्रति से स्कृती है और दसस्तिए प्रति-जनमत्त्या की सिन्द्र समस्या उपन्य होती है, उपनि हास नियम पर बाधारित है। इसी नियम की वियाशीलता के नारण नाधाओं ना उत्पादन पीकी गनि से यहता है।
- (¥) रिकारों का समान शिद्धारत—स्वात उत्पांत हास नियम की विधानीसक. के बारण ही प्राप्त होता है। विस्कृत सेती में जो स्वयंत व्यक्तिमाल पूर्वियों को सीमाल पूर्वि के करर प्राप्त होती है उसे रिवारों ने सवाम बहा है विश्वु मीमाल पूर्वि को प्रयोग में साथे का बारण उत्पत्ति हास नियम की निवासीसला ही है।
- ( प्र ) जीवन-स्तर पर प्रमाध--यदि देश विशेष में उरव्यक्ति हाल निवम लागू है, हो। मोगों का जीवन-स्तर भोवा हो जावेगा और यदि उरवत्ति बुद्धि निवम (वो ययार्थ में उरवित्त हास निवम की हो एक प्रवस्या है) लागू है, तो जीवन-स्तर ऊँचा हो जावेगा।
- (६) आविष्कारों के लिए बेरला-श्रनेक ब्राविष्कार और गई उत्पादन रीतियों की सोज उत्पत्ति हास नियम की त्रियाशीलता की रोक्ते के लिए ही हुई है।

## नियम का क्षेत्र

जैसा कि उपर बताया जा भुका है, हास नियम का कार्यक्षेत्र बहुत है। विस्तृत है। यह नियम सभी उद्योगों पर लागू होना है, परन्तु सर्त यह है कि उत्तादन निया अन्ये काल तक परनी रहे।

( १ ) इति में—सबसे पहले इति उद्योग को ही सीजिए । इति में यह नितम बहुत ही भीन्न तथा वहे बेग से लानू होता है, क्योंकि इति में महति का कार्य प्रथान होना है । इति दो प्रकार की होती है, विस्तृत भीर महत (Extensive and Intensive) । विस्तृत इति में भूमि

<sup>1 &</sup>quot;This law is as universal as the law of life itself."—Wicksteed: Commonsense of Political Economy, p. 47.

गर्येगस्य हे सिटाल ₹₹ ]

की मात्रा बढाकर ग्रधिक उत्पत्ति प्राप्त करने का प्रयत्न किया जाता है। वरन्तु श्रधिक उपजाऊ भूमि को मात्रा प्रकृति द्वारा सीसित है। ब्रदः बोढे ही समय पश्चात कम उपजाऊ भूमि पर खेती करना ब्रावश्यक हो जाता है। इसका परिखाम यह होता है कि समान श्रम भीर पंजी लगाने पर भी उत्पत्ति पहले की अपेक्षा कम बढती है और इस प्रवार उत्पादन व्यय बढता जला जाता है। जैसे-जैसे कृषि की सीमा (Margin) की बढाया जाता है, कमय: कम थीर कम उपजाऊ भूमि पर मेती होने लगती है और सीमान्त उत्पादन व्यय बढता चला जाता है।

ठीक, इसी प्रकार, गहन खेती पर भी यह नियम लागू होता है। गहन खेती में भूमि भी मात्रा को ययास्थिर रक्षकर श्रम चीर पूँजी की मात्राएँ वका कर उत्तरि में बृद्धि में जाती है। जैसे-मैसे एक ही भूमि पर घविक श्रम और पूँजी लगाई जानी हैं वैसे-मैसे भूमि की उर्वरता या उपजाकरन (Fertility) के सोमित होने के कारणा पूछ समय पश्चात श्रम और पूँजी की प्रत्येक धाली मात्रा त्रमण कम और कम उपन प्रदान करती है।

(२) खनिज उद्योग (Mining)—कृपि की भाँति यह नियम खान खोदने के उद्योग पर भी लागू होता है। खानो की उपज बढाने की भी दो रीतियाँ हैं। जैसा दि सभी जानते हैं, पहले जन खानो पर खदाई की जाती है जो बाबादी के रामीय होती हैं या जहाँ तक सगमता से न्तर के नाम रे जुना व का जाता है जो जावाब के पान हता है वा जुन तर जुनना के कुँबा जा सत्तर है या किन पर सरतापूर्वक खुदाई हो सकती है। परन्तु घीरे-बीरे ऐसी सार्ने समान्त हो जानी हैं और नुवाई कर काम हुए की आगो पर घ्रपबर ऐसी खानो पर घ्रास्म विचा जाता है, जिननी खुदाई सरसता से नहीं हो सकती है।

खानो की उपज बढाने का दूसरा उपाय यह है कि नई खानो के स्वान पर पूरानी खानों की ही और गहरी खुदाई की जाय। इन दोनों ही दशाओं से श्रम छीर पूँकी की भगली मात्राक्री से कम उपज प्राप्त होती है, अर्थात् हास नियम खाग्र होता है। दूर की खानी तक पहुँचने नथा वहाँ से खनिज पदार्थ को मण्डी तक लाने से ग्राधिक व्यय होता है. जिससे उत्पादन व्यय बदना चना जाता है। इसके श्रतिरिक्त नई खानों से खनिज पदार्थ निकालने में श्रारम्भ में व्यय अधिक होता है, वयोकि ऊवर की मिट्टी हटाने, रास्ते बनाने आदि में काफी व्यय हो जाता है भीर उत्पादन व्यय बढ जाता है।

इसी प्रकार, जब पुरानी खानों भी गहरी खुदाई की जाती है, तो भीनर रोगनी करने, पृथ्वी के भीतर के पानी को निकासने तथा सनिज पदार्थ को याहर निवासने में मधिक व्यव करना पहता है और उत्पादन व्यय बढ जाता है। अतः स्पष्ट है कि खान के उद्योग में भी कृषि

की भारत उत्पत्ति हास नियम लाग होता है।

( ३ ) महली खत्रीग (Fishing)—मञ्जली परुष्टने के उद्योग में भी यह नियम गाउँ-शीम होना है। महली खद्योग की दो आगो में बाँटा वा सकता है :—मञ्जलियाँ या तो नदियो भीर भीलों में से पकड़ी जा सकती हैं वा समूद्र में से। नदियों और भीलों में मछली की मात्रा सीमिन होती है। बोडे हो समय के पश्वात मछिलयों की सन्त्रा इतनी कम हो जाती है कि पहले के बरावर परिश्रम करने पर कम माता में मछलियाँ पकडी जा सकती हैं। दूसरे शब्दों में, श्रम श्रीर पूँजी की भगली मात्रायें कम उपज प्रदान करती हैं और सीमान्त न्यय अमग: बढता चला जाता है।

समूत्र से मञ्जनियां पकड़ने के विषय में मह बहा जाता है कि वहां हास नियम लागू नहीं होता, बचोकि समूत्र से मञ्जनियों का स्टॉन शक्षय होता है। सञ्जलियों के विषय में यह प्रसिद्ध है कि जिननी तेजी से वे बकड़ी जाती हैं इससे भी श्राधिक वेब से उनका सम्बाध्यर्धन होता रहता है। इस प्रकार, समद से मछली प्रकार के उद्योग में द्वास निवय लाग नहीं होता है।

परन्तु स्मानपूर्वक देखने से पता चलता है कि गयार्थ में ऐसा नहीं है। समुद्र में भी मध्यस्थियों की मात्रा श्रवस नहीं होती है। सह निवच्य है कि उत्तरित में युद्धि और दिखरना नियस मुद्ध से पक्षणी पकटने में बहुत अधिक समय तक चात्र रहने हैं, किन्तु यहां भी पूर्णत्या स्थायी नहीं हो सन्ते । उन बटे पैमाने पर मध्यस्थियों पक्षणे वा काम किया जाता है, तो मध्यस्थियों किनारे से ध्यिक दूर को जाने समनी है और उनकी पक्षत्ये के लिए पहले से प्यिक ब्यय करता पत्रता है। इस प्रवार, कुछ समये वाल के पहला है।

(४) मकान बनाने का जधोग (House Building)—मकान बनाने के उद्योग में भी हम इक नियम को क्योबीश देख सकते हैं। मकान उद्योग में भी दो रीनियाँ प्रप्ताई जा सकती हैं— या तो भीर संविक्त भूमि पर मजान बनाये जाएँ या पहले से बनाए हुए मजानां पर सीर सनिज (Storeys) बनाई जाएँ।

पहली दशामें घीरे-घीरे मण्डी से दूर की भूमि पर मनान बनने लगते है, जिससे

उत्पादन व्यय बढ़ना है भीर ह्वास नियम लागू हो जाना है।

दूसरी दशा में पहली मजिल की बपेक्षा दूसरी मजिल पर अप कब होना है, क्यों कि मीव डालने भीर मीटी शीवार बनाने पर अप नहीं करना पड़ता, परन्तु थीर अधिक प्रतिकों का परनाना भीपक प्रमुविधाजनक होना जना लात है। बाधान को अपर भदाने सादि के कारए। स्था बढ़ने गलता है थीर हाता नियम का आरम्भ हो जाता है।

( प्र.) दिस्तरंत उद्योग (Manufacturing Industries)—सब हुने यह देवना है कि निर्माण उद्योगों पर यह नियम बाँ और दिल प्रकार सातृ होना है ? कुछ लोगों स्त व्यवह नियम काँग्र मेरि दिल प्रकार सातृ होना है ? कुछ लोगों सिanufacturing Industries) पर यह नियम लागू नहीं होना है। की विस्तार कि प्रतास के प्रमुक्त सामगें की सभी ने हो, उत्पत्ति के समुद्रार, निर्माण उद्योगों से सभी ने हो, उत्पत्ति कुछ कि प्रकार में अपने होना है। सात्र हो सात्र, निर्माण उद्योगों से मनुष्य मन मार्थ प्रवास होता है। एक बडे अब तक मनुष्य उत्पत्ति के सावगों को व्येष्ट मात्रा में परा-वड़ा सकता है और इत प्रकार सो स्तार है। यही नहीं, बरम् देने से उपने हो सकता है। यही नहीं, बरम् देने से उपने हो सकता है। यही नहीं, बरम् देने से उपने हो सकता है। यही नहीं, बरम् देने से उपने हो सकता है। यही नहीं, बरम् देने से उपने हो सकता है। यही नहीं, बरम् प्रकार स्वार प्रवास प्रमाण प्रवास कि प्राप्त हो स्तार हो।

परम्तु इन दोनो प्रकार नी नवतों की भी क्षीमा होती है। उत्पत्ति का पैमाना निमी भी सोमा तक नहीं बद्धाया जा उत्कता है। प्रबन्धक की कार्य-शतता की सोमाम होती है और प्रबन्धक तथा नमीन पर्देस अभिज्ञान्य सायनों ना एक तीमा तक ही लाभवर उपयोग है सदस्त है। इस सीमा के परवात् हुआ नियम अवश्य लागू होता है। अन्तर वेवल दतना है कि दूनरे उद्योगों की भरेशा निमांग्र उद्योगों में हुस्स नियम की नार्यशीलता की अधिक समय तक रोके रखा जा सनता है।

> त्रमगत उत्पत्ति वृद्धि नियम (Law of Increasing Returns)

सगभग सभी उद्योगों में, परन्तु कुछ उद्योगों में विशेष रूप से, यह देखने में प्राता है कि साधारणतया प्रारम्भ में कम से बम उत्पत्ति के एक साधन को वधारियर रखते हुए उद प्राय साधनों के उपयोग को मात्राएँ बढाई जाती हैं, तो उत्पत्ति नेग हैं बढने लगती है। जिस

<sup>1</sup> Chapman : Outlines of Political Economy, p. 102.

अनुपात या प्रतिमत से इन साधनों को बढ़ाया जाता है, उत्पत्ति उससे भी अधिक वेग से बढ़ती है। उत्पत्ति की युद्धि की इन प्रपृत्ति को अर्थशास्त्र से "त्रमयन उत्पत्ति वृद्धि तियम" कहने हैं। निगम का कथन—

मार्शाल के सनुसार, "धम श्रीर पूँजी में बृद्धि सामाग्यतः वमठन को सुवारती है, जिबके परिशामन्बरूप अंग श्रीर पूँजी की कार्य-बुबलना बढ़ जाती है (बीर इसलिए उत्पादन में प्रतुपात से प्रक्रिक बद्धि होती है। "

जबकि मार्गन के समुपार उत्पत्ति मृद्धि नियम केवन निर्माण उद्योगों में हो सामू होना है, सापुनिक प्रवेशादियों के समुक्तार यह हिए, उद्योग इत्यादि सभी धेमें में पापू होना है। ध्यीपती जॉन रोशियत के समुवार, "वज किसी उत्पत्ति—गायन की बढ़ी हुई मांत्रा को प्रयोग निर्माण की को प्रवेश हैं। ध्यीपती जॉन रोशियत है। तो प्राय संगठन में कुछ प्रवार अविनत करना समय होना है, निवके परिप्तासकल साम्त्रों को साह विक इकार कर परिप्तासकल साम्त्रों को साह विक इकार कर वितार है। प्रवार उत्पादन के सिप्त साम्त्रों की मीर्निक मात्राभी ने सामुपारिक चुढ़ि की प्रवारपतना नहीं पड़ती है। "उन्होंने सामे निल्या है कि उत्पत्ति वृद्धि नियम उत्पत्ति होता विकार के सिप्त साम करा से सामुरारिक हास नियम के सामान निया है कि उत्पत्ति वृद्धि नियम उत्पत्ति होता है। "उन्होंने सामे नियम है है उत्पत्ति वृद्धि नियम उत्पत्ति साम के समान कर से सामान वह प्रयोग हमान के स्वति होता सामान कर से सामान के सुद्धि से कमी तो हुनाता में मुपार होने सौर कभी नहीं होंगं।

प्रिमिक सरान प्राय्तों में, हम इस सियम की परिभागा इस प्रकार कर सकते हैं:— जब संगठन की दुसालना बढ़ जाने के कारण उरशीत की मात्रा सावनों की मात्रा को वृद्धि की दुसना में प्रिमिक तेत्रों में साथ बड़ती है, तो उरशित की यह प्रवृत्ति कथगत उरशीत वृद्धि नियम कह-साती है।

उत्पत्ति बद्धि नियम की व्याख्या-

वश्वति शृद्धि नियम के धान्तर्गत सीमान्त उत्पादन बढ़ना है धर्वात् कुल उत्पादन बढ़नी हूँ गिन में बढ़ना है भीर भीमत उत्पादन में भी शृद्धि होती है। इसे एक उदाहरण हारा स्मष्ट विचा जा मनता है। मान सीमिये कि एक उत्पादक पूँजी इत्यादि साधनों नी स्थिर रजते हुए सम की हमास्यों बढ़ाता है, जिससे सञ्जूदन में सुधार होकर उत्पादन की शृद्धि प्रसादिन तालिका में रिकास प्रमारा होती है:—

-Joan Robinson : Economics of Imperfect Competition

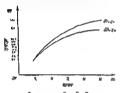
<sup>1 &</sup>quot;An increase of labour and capital leads generally to improved organisation, which increases the efficiency of the work of labour and capital."

<sup>—</sup>Marshall: Principles of Economics, p. 265.

"When an increased amount of any factor of production is devoted to a certain use, it is often the case that improvements in organisation can be introduced which will make natural units of the factors (men. acres or money capital) more efficient, so that an increase in output does not require a proportionate increase in the physical amount of the factors."

परिवर्तनशाल साधन (श्रम) की इकाइयाँ	कुल उत्पादन (T P)	सोमाध्त उत्पादन (M P)	भौसत उत्पादन (A P))
	२०	२०	30
3	ধ্ৰ	₹৹	34
ą	ER	XX.	3 4 - 3
¥	\$XX	ξo	3⊏.⊀
¥	558	92	88.5

उपरोक्त तालिका से स्पष्ट है कि श्रम की इकाइथाँ बढ़ाने पर सीमान्त उरमादन बढ़नी हुई गित से बढ़ाना है भीर भीसत उरमादन भी वह रहा है, बखार इसके बढ़ने ही गित मोनाहन कम है। यह उस्तेशानीय है कि यखार गृद्धि कुत उपन्य तथा सीमान्त उपन्न होनों मे हैं होगी है, परणु इस नियम के बिए सीमान्त उपन मर्यान् श्रम की सन्तिन इकाई द्वारा उरम्प्र उपन की हुटि ही मिधक महत्वपूर्ण है।



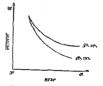
चित्र च-उत्पत्ति वृद्धि नियम (भौतिक उपज)

जगर वी हुई तालिका के दूवरे कालम में अम की कीमान उपज पहले तो २० से बढ़कर १० हो जाती है धौर किर १० ने बढ़कर ४०, जो इस नियम की कार्यक्षीकार का मुक्क है। इती कारण कमी-कमी इस नियम की परिमाण इस प्रकार भी की जाती है कि जब धन्य बागमों को प्रमासियर रखते हुए एक सापन के बाती से उसकी होती है, तो हम कहते हैं कि जमपात अपति हुई कि जमपात अपति हुई कि जमपात अपति हुई कि मियम साह है।

चित्र प्र मे उरशति शृद्धि नियम की कियाशीलता को मीतिक उपज के सन्दर्भ में दिखाया गया है। सी॰ उ॰ रेला घी॰ उ॰ रेला के ऊपर है जिससे पता चलता है कि घीलत उरशदन में दृद्धि सीमान्य उरशदन की प्रयेक्षा थीभी गति से होती है।

विमा ब मे उत्पत्ति वृद्धि नियम की किया-भीतता को लागत वृद्धि नियम के सार्ट्य में दिखाया गया है परिवर्तनांकी साम्यको बढ़ाने पर मेंघक उत्पादन प्राप्त होता है, दिस कारण गीमान लागन घीर प्रीप्तन लागन घटती हैं। इन लागनी के घटने के कारण हो नियम की लागत हाम नियम भी कहते हैं।

उत्पत्ति वृद्धि नियम प्रत्येक दणा में लागू नहीं होता है। वह तब ही लागू होता है जबकि परि-वर्तनगोल सामन की दकाई स्थिर सामन की मंगेसा छोटो हो। यदि वह बड़ी है तो प्रास्का से



चित्र च--उत्पत्ति वृद्धि नियम (लागन)

घर्षशास्त्र के सिद्धान्त

२६ ]

ही उत्पत्ति हास नियम लागू हो जायेगा। दूसरे, उत्पत्ति वृद्धि नियम लागू होने के बाद प्रतिचित्र नास तक नियामील नहीं रहता। जब तक खतूनूत्तवम् स्थिति नहीं पहुँच जाती है, तब तक यह नियम लागू रहेगा, किन्तु इस स्थिति के पहुँचने पर लागू नहीं रहेगा।
नियम की कियामीलना के कारगण—

नियम के लाग होने की दशाये या कारण निम्नांक्ति हैं :--

(१) सायनों की प्रविपालस्ता (Indivisibility of Factors)—उराति में बहुत स्वार कुछ प्रविभाज्य (Indivisible) साथनों का उपयोग निया जाता है—जैसे मगीने, जिनका सारम्भ में पूर्ण क्या राज्य होने व्यवस्था निया जाता है—जैसे मगीने, जिनका सारम्भ में पूर्ण क्या राज्य में पूर्ण क्या राज्य में प्रविपाल है। परासु जैसे-जैसे दूसरे साधनों को साधक करना उपयोग होने सामता है। यही वारए है नि उस ऐसे सिती साधन को यथावियर रखकर स्वय्य साधमों की मात्रा वे बहाया जाता है, तो कुल अपन साधनों की कृष्ण के प्रयोग श्रीय श्रीय की स्वयत्व है। झारम्भ में ऐसे साधन का अधिवार क्षयपूर्ण (Wasteful) उपयोग होता है परासु क्षय साधनों की मात्रा में बुढ़ि की स्वयत्व के एक सम्बर्ध स्वयत्व साधनों की स्वयत्व है। स्वयत्व में एक सम्बर्ध स्वयत्व साधने स्वर्ण स्वयत्व स्वयत्व स्वयत्व स्वयत्व से एक सम्बर्ध स्वयत्व स्वयत्व से एक सम्बर्ध स्वयत्व स्वयत्व से उपयोग स्वयत्व स्वयत्व से स्वयत्व में प्रयोग स्वयत्व से स्वयत्व

(२) साधनी की पर्याप्त साम्रा में जपसाध्य — यदि सभी जावस्थ साधन सुगमता से और पर्याप्त भाका के उपलब्ध हो, जिल कारण अन्येक साधन के जनुपात ने वभी मा कृढि की जा सकती है, तो एक सीमा तक जनुपात से अधिक उत्पादन बढेगा या लागत घटेगी।

( ३) बड़ नैमाने को उपर्शत की बचने— नुख उद्योगों से उपरित्त सावनों की नवाने से वह पैमाने की बाहरी और झान्तरिक बचते प्राप्त होती हैं, जिस कारण एक सीमा तक उत्या-दम प्रमुचाव से क्रियन नवता है या लागन गिरती है।

नियम का क्षेत्र—

जैसा कि इस पहले भी सकेत कर चुके हैं, मार्थन के अनुसार यह नियम केतन मिमांगों उद्योगों में हो लागू होता है। इसका नारण यह बताया गया को छोगों में महित करिया मनुष्य की भूभिका मधिक महत्त्व रखती है। वित्तु यह वात्रया गया कि छोगों में महित करिया मनुष्य की भूभिका मधिक महत्त्व रखती है। वित्तु यह वात्रया सही नहीं है उपरिक्त महत्त्व रखती है। है। वित्तु यह प्रतिकार में महित नियम की नियमित के महित महित है। वित्तु स्वाद प्रतिकार केवल ज्योगों में ही हो। वित्तु होता है यद्यादि है। अतः यह नियम केवल ज्योगों में ही हो। वित्तु होता है यद्यादि प्रत्येव दशा स्वाद प्रतिकार केवल लगे। वित्तु हित हो हो है हित हो। यह स्वाद प्रतिकार को स्वाद प्रतिकार की स्वाद की स्वाद प्रतिकार की स्वाद की

अविति एक रिक्त नियम भावनो नी मुखनता के बदने, साथनो के प्रधिक सुपरे अनुपाती में मिनने श्रीद प्रमुद्धातम भावनो नी मुखनता के बदने, साथनो के प्रधिक सुपरे अनुपाती में मिनने श्रीद प्रमुद्धातम की भार बढ़ने वा सकत मिनन है, पड़ बुनन से हटन साधनों के मत्त्र प्रमुद्धात में मिनन कीर पड़ेनुवित्त से हटन बागू बक है। इस प्रकार, उत्पीत बृद्धि नियम भीर उत्पीत हाम निवम विभिन्न मनार के ताथों के सम्बर्धनात होंदे हैं। इस प्रकार, उत्पीत बृद्धि नियम भीर उत्पीत हाम निवम विभन्न मनार के ताथों के सम्बर्धनात होंदे हैं। इसने पर भीर स्वीकार करना होगा कि इस योगों में प्रमिट सम्बर्ध है। स्थानित प्रस्थान प्रस्ति का स्वत्या में एक सीमा तक प्राय उत्पीत वृद्धि नियम, अनुस्तान धवस्था में एक सीमा तक प्राय उत्पीत वृद्धि नियम, अनुस्तान धवस्था में एक सीमा तक प्राय उत्पीत वृद्धि नियम, अनुस्तान धवस्था में एक सीमा तक प्राय उत्पीत वृद्धि नियम, अनुस्तान धवस्था में एक सीमा तक प्राय उत्पीत वृद्धि नियम, अनुस्तान धवस्था में एक सीमा स्वत्य नियम एवं तत्यम्बार

उत्पत्ति हास नियम सागू होता है।

उत्पत्ति का नियम [ २७

उत्पत्ति वद्धि नियम ग्रीर पूर्ण प्रतियोगिता-

े बड़नी हुई जनव भीर पूर्ण प्रतिभोगिता एन दूनरे में मार्गान नहीं रसने, नयांकि बड़नी हुई जनव त्रियांनेल रहने के पूर्ण प्रतिभोगिता समाण ही जानी है भीर उसका स्थान एकांसिल, स्वत्यान स्थान के नित्त है। कारण, किसीयान र्या निर्माण प्रकार की अपूर्ण प्रतिभोगित के नित्त है। केवल नृत्य कर्में हो जयां में सभी कर्मों नो बढ़ते हुए प्रतिक्त एक साथ प्राप्त नहीं होने हैं। केवल नृत्य कर्में हो बढ़ी हुई उपव प्राप्त करने में सकत होती है। ये दिशासान कर्में अन्य कर्मों को प्रतिभोगित। में टरने नहीं देनी, त्रिस कारण कर्मों की सकत होती आती है। इस प्रकार, पूर्ण प्रति-योगिता के साथ यदनी हुई उपव क्षा सह-अस्तिस्थ सम्यत्य नहीं है।

नियम का सन्य नाम-

> त्रमगतः उत्पत्ति स्थिरता नियम (The Law of Constant Returns)

अत्यति को बराबर वहति रहने के प्रयत्न की दका में क्यानः उत्यति वृद्धि नियम के पानात बहुवा उत्पत्ति स्वर नियम लागू होना है। यदि हन ऐता कहें कि कमातः उत्पत्ति वृद्धि नियम की ग्रानिस सीमा पर यही नियम धारका होना है, तो करावित या अनुवित क होता।

नियम का कथन एवं उसकी व्याख्या-

जब व्यवित्त के एक या कुछ सावागे को यथारियर एककर प्रम्य साथमों की मात्राओं में युद्धि की जाती है, ती प्रारम में युद्धी हुई उबक प्राप्त होंगी है। यदि चूढ साथमी के म्याप्त में युद्धि की उपार है। तो एक ऐसी राहा साती है वक्षित को वैधि की उपारीन की मित्रायादितायें मात्राप्त हो जाती है और एक पुत्रम्म प्रांत इकाई सामन पर उपारण को जाती है। इस हमा में बहु जात्राणा कि उत्पादन प्रमुख्य स्वार पर हो रहा है। इस किया में बहु जात्राणा कि उत्पादन प्रमुख्य स्वार पर हो रहा है। इस किया में बहु जात्राणा कि उत्पादन प्रमुख्य स्वार पर हो रहा है। इस विवार में विपार साथानों स्थापित हो जाता है। जब तक यह गयीय क्वार देशा, उत्पाद भी रिवर नागन पर होगी, उत्पाद भी रिवर नागन पर होगी, उत्पाद भी प्राप्त का कि प्यूतना से । जब तक प्रमुक्त स्वार के प्रमुख्य की कि प्यूतना है। जब तक प्रमुक्त साथा के प्रमुक्त स्वार कहा साथा रहणा, उत्पाद के प्रमुक्त साथ का कि प्यूतना है। अप तक तक प्रूतना स्वार पर उत्पादन प्रमुख्य रहणा, उत्पादी हिप्स प्राप्त कहा कार्यवार मिल्य साथ कहा करिया ।

परन्तु बहुत बार सर्वोत्तम धनुषान को बनाये रखना सम्भव नहीं होता है। सिधक उन्यत्ति करने के विषे इन धनुषात को तोड़ना पड़ता है, क्लोकि नोई-कोई साथन प्रमान के पारण पर्याप्त मामा ये नहीं मिल पाता है। यही पर इन नियम की कार्यक्षीनना का धन्त हो अना है। नियम के ध्रस्य नाम-

क्रमगतः उत्पत्ति स्थिरता नियम का ही दुसरा नाम 'सीमान्त ध्यम स्थिरता नियम' या 'समान सीमान्त व्यम नियम' (Law of Constant Cost) भी है। स्थरतः, जब उत्पत्ति साभमें की हुद के अनुपत्त में ही बढ़ती है, यो उत्पत्तक मत्ति हक्त कि तीना पूर्ववत् रहेगी अर्थक प्रायसी इक्तर की सानत पूर्ववत् रहेगी अर्थक प्रायसी कर कि विकास प्रायम की ही दि के मुशात में ही उत्पत्ति बढ़ती है, वो प्रत्येक उत्पादन की मगली इकाई का स्थय समान ही रहेगा।

यह उस्तेलतीय है कि उत्पत्ति के नियमों में प्राय: एक सामन की परिवर्तनतीत रक्त कर प्रत्य सभी सामनी को स्थिर रक्षा जाता है। वेकिन हम यदि 'प्रमुक्ततम स्तर पर', समान लागत है, प्रदिक्त उत्पादन करना चाहें, तो सभी उत्पत्ति सामनी की समान प्रमुगत में बहाना होगा। इस हण्टि से, उत्पत्ति स्थिरता नियम की परिभाग एक प्रत्य बज्ज से की जाती है जी किसाकर (Sieler) के साक्षों में निम्म है: "जब सभी खत्यकर

सेवामो को एक दिए हुए मनुपात मे बढ़ाया जाता है, तो

जत्पादन उसी धनपात में बदता है।"1

उवाहरलायें, यदि हम ४० समिनो और र मधीनो का, स्रयम कर तो बुल उत्तादन विश्व में भी दे मधीनो का, स्रयोग कर, तो बुल उत्तादन विश्व के स्रयोग कर तो बुल उत्तादन विश्व के स्रयोग कर तो बुल उत्तादन विश्व के स्रयोग कर के स्रयोग के स्थाप के स्थाप के दिलाया निर्मा के स्थाप के स्य



चित्र—स्थिर लागत नियम या पैमाने का स्थिर अस्पादन नियम

स्टिगलर की परिमापा की यह विशेषता क्षेत्ररहीय है कि इसमे विसी भी साधन को स्थिर नहीं रहा गया है बरह सभी ताधनों को समानुषात में बढ़ाकर प्रियक उत्पादन प्राप्त विभाग है और यह धाषिक उत्पादन पहले के समान सागत पर ही सम्भव होता है। ऐसी बचा को भैनाने का स्थिर उद्धावन नियम (Law of Constant Returns to Scale) कहा जाता है।

इस प्रकार, धनुबूलतम् विन्दु पर उत्पादन दोनो—'स्थर उत्पादन' घोर 'पैमाने का स्थिर उत्पादन'—के प्राधीन होना है। [बिन्सु बुद्ध प्रवंशास्त्रियो का मत है कि कोई उत्पत्ति स्थिरता नियम नहीं होता केवल पैमाने का स्थिर उत्पादन नियम होता है]

उत्पत्ति का प्रतिस्थापन नियम

(The Law of Substitution in Production)

उत्पत्ति का यह नियम उपभोग के प्रतिस्थापन नियम के ही तमान होता है। प्रत्य के क्षेत्र होना है कि उपभोग में श्राय को उपभोग के विश्वित्र शोपको पर इस प्रकार बाँग आता है कि प्रयिक्तम् सन्तोष प्राप्त विया जा सके। इसके विषयीत, उत्पत्ति से क्स से क्स सागर

<sup>1 &</sup>quot;When all the productive services are increased in a given proportions,"—Stigler: The Theory of Price, p. 129.

उरपति का निषम [ २६

पर उत्पत्ति करने के उद्देश्य के साधनों का सर्वोत्तम पास्परिक धनुषात निविचत किया जाता है। का से वस सामन पर उत्पादक करने के उद्देश्य के उत्पादक के एक बहुत बार यह धाव-प्रकर होता है कि नह एक साधन के स्थान पर दूवरे साधन का उपयोग करे। अदि प्रका मूस्य पूँजी की धंवशा प्रधिक है, तो धम के स्थान पर मशीन के रूप में पूँजी ना उपयोग किया जावगा। इतो अनार, बहुत-सी रमाधां से, स्थान के स्थान पर अपने का उपयोग स्थिक जावगाम किया जावगा। इतो अनार, बहुत-सी रमाधां के, स्थान के स्थान पर अपने का उपयोग स्थावक जावगाम किया है। हो। है। वहुत वार एक अकरने भी स्थान के स्थान पर इत्तर अकार को भीने तथा एक अकरने के कच्चे साल के स्थान पर दूवरे प्रकार को भीने के स्थान पर इत्तर के उपयोग सावश्यक हो। तामत को क्या करने के लिए इस प्रकार एक साधन के स्थान पर दूवरे का उपयोग सावश्यक हो जाता है। अतिकार को स्थान पर इत्तर सावश्यक हो जाता है। अतिकार सावश्यक हो जाता है।

प्रर हमें यह रेसना है कि प्रतिवस्तापन सर्वात् एक साधन के स्थान वर पूरि वा उप-योग नवी भीर किस वकार किया जाता है। प्रतिक्शाण्य हम कारण सम्मव हो जाता है कि उप्तर्शत एन ने प्रतिक्त साधनों का प्रतिकृत होती है और दन साधनों के विभिन्न संनीमों से एक-सा ही कि प्राप्त किया जा सनता है। बारण में ही हम यह बता चुके हैं कि बहुत बार धन मीर पूंजी को ४० भीर ३ के अनुषात में उपयोग करने सर भी उजनी ही उपन मिल सकती है जितनी २० भीर भे के प्रनुषात में उपयोग करने से मिलती है। प्रतिक्यापन का एक सावस्त्र कारण यह होता है कि बुद्ध साधनों का मूल्य उनकी सीमाल उपन के मुख्य से प्राप्त होता है, मर्थात् जितना इन साधनों पर क्या किया जाना है, इसके उपयोग से उत्पत्ति में उससे भी कम वृद्धि होनी हैं। ऐसे साधनों के उपयोग को कम कर देने से साभ की सम्पावना मांक हो जानी है।

प्रतिस्थापन सम्भव करने वाली दशायें-

परानु सभी दशाओं से प्रतिस्थापन सम्भव नही होता। उत्पत्ति की दो दशाये होती है:—प्रयम, जबकि उपानि के पारिकाधिक गुएक (Technical Coefficients of Production) परिवर्तनीय (Variable) होते हैं, और, दूसरी, जबकि गुएक प्रपरिवर्तनीय (Fixed) होते हैं। हमरण रहे कि कैवल पहनी दशा में प्रतिस्थापन साभव होता है। दूसरो दशा में एक साधन का दिसरे स्थात पर उपयोग करना साधवादिक हो ही हो बकता।

उदाहर एए सकर, पढि हम तीन टाइपेपरेटर, तीन टाइपेपरेट, नामज बीर प्रस् समुम्रों को ले बीर देखें कि बाठ पार्थ से २०० कुटो की प्रतिनितियों निकलती है। प्रमु, यहि हुत दाइपराइटरों नी मामा को नमाधियर एक तम प्रमाय बावनों के बुद्धि, क्योंन्, शिन के स्वाम पर बार टाइपेप्ट लें, तो क्या नकत किये हुए कुटो की माना में बुद्धि होगी ? दावका वक्तर मही में ही, होगा क्योंकि टाइपिटट को टाइपराइटर के स्वान वर उपयोग नहीं निका जा सत्तर है। पीर्थ टाइपिटट को बेतर ही रहना पत्रिमा इस काम के उपयोग के पारिमार्थिक मुण्ड मारिक्तनीय है। परम्यु, यदि भोवा टाइपिटट हाय से क्वल करना है, तो एक मंग सक यह टाइपराइटर के स्थान पर काम करेगा। 3 जा राग में प्रतिस्थापन सम्भव है। मता राहियानन नियम के कामील हों ने के लिए उसति के पारिमार्थिक गुण्डों का

 प्रतिस्थापन किस प्रकार होता है ?

व्यक्ति प्रस्तेक देशा में प्रतिस्वापन सम्भव नहीं होता फिर भी उत्पक्ति में प्रतिस्वापन यद्याप प्रस्तेक देशा र प्रतिस्वापन सम्भव नहीं होता फिर में उत्पक्ति में प्रतिस्वापन स्थान के स्थान र प्रधिक साभवासक सामन का उपयोग करने वा प्रयत्न करता है। मध्येन उपयोक का स्वाप्त के स्थान र प्रधिक साभवासक सामन का उपयोग करने के सिए वह प्रस्तेक सामन की सीमाम्त उपय के ने प्रस्तेक हो उत्पक्ति क्यान पर किसी ऐसे सामन वा प्रयोग करने से साम होता सामन का प्रस्ते के सिमाम्त उपय की प्रक्रिक हो उत्पक्ते स्थान पर किसी ऐसे सामन का उपयोग करने से साम होता प्रक्रिक सुरूप से प्रधिक हो उत्पक्ति के स्थान पर किसी ऐसे सामन का उपयोग करने से सामन की मौन कर हो जाती है, जिससे उसका सुरूप प्रकार का सामन की मौन कर हो जाती है, जिससे उसका सुरूप भी बड़ जाता है। कम उत्पादक सामन के स्थान पर प्रधिक उत्पादक सामन की स्थान पर प्रधिक उत्पादक सामन के स्थान पर प्रधिक उत्पादक सामन का उपयोग उस समय कर होता ऐसे अब तक दोतों मामनों की सीमान उत्पादक सामन का उपयोग उस समय कर होता ऐसा अब तक दोतों मामनों की सीमान उत्पादक सामन का उपयोग उस समय कर होता ऐसा अब तक दोतों मामनों की सीमान

कत, हम इस प्रवार कह सकते हैं कि, प्रतिस्वावन नियम हमें यह बताता है कि कम से कम लागत पर उत्थति करने के लिए यह माबक्यक है कि विभिन्न सावन को ऐसे ब्रुतुगत से उपयोग क्या जाय कि प्रदेश की सोमान्त उत्पादकता उसके प्रत्य के बरावर हो । दूसरे शक्तों में, प्रतिस्वायन नियम जिसक क्रवार होता हैं:—

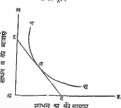
साधन ऋ की सीमान्त उद्गादकता साधन ख की सीमान्त उत्पादकता क्र का मुख्य का मुख्य

रेखा-चित्र द्वारा स्पद्धीकरण---

इस दशाको साथ के रेखा-चित्र द्वारा

स्पय्ट किया जा सक्ठा है।

हत्त चित्र में च च व स समात व्यक्त स्ता है। इत यक रेखा का प्रस्के किन्दु म धीर च सामनी के एक ऐसे सधोगी (Combinations) की दिखाता है जिनमें से प्रस्केत समात व्यक्त प्रसान करता है। इस प्रकार च च वक रेखा इस सम्बन्ध की दिखाती हैं,—



साधन व नी सीमान्त उत्पादकना साधन 🖩 नी सीमान्त उत्पादकना

इसी प्रकार, ट ट रेला साधन ब का मूल्य की दिलाती है। स विन्तु, जहां पर च च सामने च का मूल्य

वंत्र तथा ह ट रेखा मिलते है निम्न दशा को सूचित करता है —

साधन झ की सीमान्त उत्पादकता साधन ब की सीमान्त उत्पादकता साधन झ का मुख्य साधन ब का मृख्य

एक उदाहरण द्वारा इन बात को स्वष्ट किया जा सकता है। मान लीजिए कि अ भीर स साधनों की सीमान्त उपज का मूल्य तथा साधनों का बधना मूल्य ब्रग्नाकृत प्रकार से हैं '---

साधन	सामान्त उपज का सूर्य	सायन का सूल्य
ध	३० रपये	२० रुपये
24	२० रुपये	४० रुपये

यह सभ्गोधजनक दणा नहीं है इसलिए उत्पादक व के उपयोग को कम करके स ना स्रोधक उपयोग परेता : ऐसा नरेंगे से आ की सीमान्न उत्पादकता पटनी चली आयगी भीर आ की बदनी चली आयगी : प्रतिक्थापन उन समय तक चलता रहेगा जब तक कि धागामी दशा उत्पन्न नहीं हो आयगी :—

साधन	सीमान्त उपज का मूल्य	सायन का मूल्य
ध	२० रुपये	२० रपये
ষ	४० रपये	४० रपये

केवल इसी दशा में प्रत्येक साथन का मुल्य उमकी सीमाग्त उत्पादकता के बराबर होना है। जदासीगता चक की सहायता से निरूपका स्रथ्या

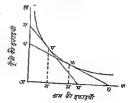
उत्पादन का सन्तुलन

(Law Explained with Indifference Curve Technique or Equilibrium of Production)

परानु यदि पूँजों में अस की वोभत घटनी है, जैसा कि कीमत रेला क या हारा दिलाया गया है, तो उत्पादन का सामुलन क बिन्दु पर प्राप्त होगा और वह पूँजी और अस की त्रमतः

फ स तथा च स मात्राको वो चुनेगा। ऐसी दगा गे पूँची चीर श्रम का यही स्थोग सर्थो-सम होगा।

प्रत्येत दक्षा के यह जानना धावस्थन है कि 'गम्युलन बिन्ह्र' वह बिन्हु है अही यह नीमत रेगा समान उपन रेगा ने स्थमं करती है यह स्पट है कि दूंची के अस की पीमन के घटनते हो सानुबन स्थिति बदल जाती है। दूसरी दक्षा में कुंची की कम साना के साथ पम की स्थित साना सावस्थक होनी है। कारण, सब पूँची की कराना के



ष्यपेशास्त्र के सिद्धान्त

३२ ]

श्रम सस्ता हो गया है। धातः उत्पादक की हिष्ट से यह प्रधिक लाभदायक होगा कि पूँची के स्थान पर श्रम का प्रधिक मात्रा में उपयोग किया। जाये धर्मात् समान उपज प्राप्त करने के लिए पूँची का श्रम द्वारा प्रतिस्थापन किया जाय।

## मीमान्त उत्पादकता का ग्रर्थ

प्रतिस्थापन नियम के सम्बन्ध में हमने धनेक बार सीमान्त उत्पादकता सब्द का उप-योग किया है, इसलिए यह आवस्यक प्रतीत होता है कि उत्पत्ति के साधन की सीमान्त उत्पा-करना का प्रयं स्पष्ट कर दिया जाय । ध्यंथ साधनों को यधास्थिर रखकर क्रिसी एक साधन की साथा में एक इसाई की बूढि करने से कुल उपका कि जितनी बुद्धि होती है वह उस साधन की सीमान्त उत्पादकता वहलाती है। उदाहरएएएँ, यदि धन्य साधनों के साथ १०० प्रक्रिशों वा उपयोग किया जा रहा है धीर बाद से एक प्रक्रिक बढ़ा देने से हुन उपन में तीन हकाइयों की पुद्धि होती है, तो प्रम की सीमान्त उत्पादकता उपन की तीन इक्ष्यंभी के बराबर होगी। दूसरे शब्दों में, सीमान्त उत्पादकता साधन की सीमान्त या प्रवितिश्त (की सन्तिन भी हो गहनी है) इक्ताई डारा उत्पत्न की हुई उपन से सुचिव होती है। प्रोफेशर हिक्स (Hicks) के धनुतार सीमान्त उपन "यह दुढ़ को कहती हैं जो साम्य की दक्ता में किसी कई डारा उपयोग किए हुए साधनों की आमा में एक होटी ही इवाई जोड़ने से शब्द होता है। "

#### परीक्षा प्रश्नः

 परिवर्तनशील अनुपातो के नियम की व्यारया कीजिये और उसके लागू होने की दशायों की क्षण्ड कीजिये।

#### REPORTE

स्रसमान स्रनुपातीय प्रतिकल के नियम (या प्रतिकल के नियम या घनततः घटती हुई सीमान भीतिक उपायहणा के नियम) का वजन वीचिन और उसकी व्यारया कीजिए ! सिहायक संकेत—उपर्युक्त प्रजानों से परिसर्वनेशील प्रमुपातों के विश्वित्र नामी वा प्रयोग हमा है। स्वराह परिसर्थ कि प्रतिकार का साधानक ध्रवेशाव्यियों ने उप्यान हास नियम की, हसकी ध्यावक विश्वामीतता के साधार पर, परिसर्वनशील स्वुवानों के नियम की सक्ता धी है। सत, इस नियम का रोबिश्तन एवं बेनहरू के सावशे के स्वयन रीजियों तरक्शवा उसी

को बताइये ।] २. उत्पत्ति ह्यास नियम को समकाइये और इसकी सीमार्थे स्पट बीजिये ।

. उदचात होता नगम का समन्त्रहय प्रार इसका सामाय स्थट याज्य । हिहायक सहैत—सर्वप्रथम प्रथम का प्रकार प्रीवर्ग, उदाहरसु व रेसा-वित्र हारा उसकी व्यास्था कीजिये । (यहाँ मार्शन, रोबिम्सन घोर बेनहम सोनो वे मत देते चारिए।) तत्प्रश्रमत नियम को सागत के सदर्भ में व्यक्त कीजिये घोर घन्त में उत्पत्ति इसा नियम को शोमायें या मायलगायं वीजिय

हाता नायम का सामाय या आप्यनाय चावय ।] इ उत्पत्ति हास नियम की विवेचना नीजिये और एक चित्र के द्वारा यह बताइये कि प्रत्येक प्रकार की भाषिक किया में किस प्रकार लागू होता है ?

J. R. Hicks : Value and Cantal, Chapter VI.

#### ध्ययम

निम्नोक्ति में हासी प्रत्याय नियम किस प्रकार सामू होता है—स्वत निर्माण स्पन, राजन भीर मध्यनी पण्डने या स्थान ?

राशा आर प्रमुख पर पर पर कार हिला हिला हो है। ति इस की, इसके लागू होत के बारणो सहित, विवेचना की निवे । बायुनिक मत देना बच्छ होता के बारणो सहित, विवेचना की निवे । बायुनिक मत देना बच्छ होता । तत्तरमान् विवस मा की कार्यों के स्वार हो । सवत-निमाण स्थल, हादान और महती प्रकृत के स्थान की वर्षा

- ४. उत्पत्ति हाम नियम की ब्याल्या की जिये । क्या यह नियम कृष्य और उद्योग दोनों में ही दीवेगाल में मुख्यम लाग होता ?
- वापाल में प्रवार पाणू होता: [सहायक स्मेकत:—सर्वेषणम उदाहरण धीर रेजावित द्वारा निवम की पूर्ण विवेतना की जिये। (बायुनिय सत देना सच्छा होगा)। सरव्यवात् निवम के लागू होने के वारण सवाहरे छोर सन्त में, यह दण्ट की जिये कि डी में काल में निवम कृति सीर उसी सीनी में निवासील की भा।
- ५. त्रमाति उग्यति हास नियम की परीक्षा कीजिये बीर वह दिलाइये कि मान्यम के जन-सक्या सिद्धान्त भीर जगान के सिद्धान्त से वह किस प्रकार सम्बन्धित है ?
- ९. जलाति ह्यास निवम की परीक्षा की जिये तथा माल्यक के जल-गलमा निजान पर इनके अभाव को बसाईको । शला यह भूमि के स्वतिरिक्त निर्मेश स्वास्त साथनी को भी लागू होता है? [सहायक संकेत—सर्वप्रमम जल्पति ह्या नियम का कथन एव जबाइरए व देसाधिक द्वारा उत्तरी सिक्तियक संकेत—सर्वप्रमम जल्पति हात नियम के पहल की घर्षा करते हुए साल्यक के जन-संक्या सिक्ताल पर इसका प्रमान बताइये अस्त हा, स्वट्ड की जिये कि साधुनिक सम्मान स्वताइये अस्त हा, स्वट्ड की जिये कि साधुनिक सम्मान स्वताइये अस्त हा, स्वट्ड की जिये कि साधुनिक सम्मान स्वताइये अस्त हा, स्वट्ड की जिये कि साधुनिक सम्मान स्वताइये अस्त हा, स्वट्ड की जिये कि साधुनिक सम्मान स्वताइये अस्त हा, स्वट्ड की जिये कि साधुनिक स्वताइये अस्त हा, स्वट्ड की अपने स्वताइये अस्त हा, स्वट्ड की अपने स्वताइये के स्वताइये स्वताइये अस्त हा स्वताइये अस्त हा स्वताइये अस्त हा स्वताइये स्वताइये के स्वताइये स्व
- "वृद्धि और स्थिरता नियम उरपत्ति ह्नात नियम की झश्यायी दशायें मात्र हैं।" इस क्यम का विक्तिपत्त कीलिये।

[सहायक सहेत-मार्वप्रधम उत्तरित हाम नियम की उदाहरण धौर वित्र हारा ध्यान्या की मिंगे। (बाधुनिक मत देना प्रधिक होता)। तत्त्वकान् उप्यक्ति हृद्धि नियम धौर उपलित स्थिरता नियम की सहिष्ण ब्याह्मा की बिंगे छोर छन्त में नियम पैरि

स. "उरगारत से प्रतिया की भूमिया घटते हुए प्रतिकत की बीर प्रमुख्य की भूमिया घटने हुए प्रतिकाम की भूमिया घटने हुए प्रतिकाम की भूमिया के किया है। "विक्रम की मिया है। हिस्स संकेत —सर्वयम बोर्सी निवसो की परिभागार्थ एव उदाहरण चीर रेमाचिक द्वारा व्यापना (बायुनिक का के मंदर्भ में) चीनिये। तरगलवाक चोर्सी नियमो की त्रिया-भीतार के कारणों की नारणं उदावित होता विवस भीर मान विवारणं की निवस की प्रतिया की कारणों उदावित होता निवस भीर मनुष्य की प्रयानता के कारणां उदावित की प्रतिया वालु होता है।

₹

भूमि (Land)

प्रारम्भिक--

प्रयंशास्त्र के दूसरे शब्दों की स्नीति भूषि की परिमापा के सम्बन्ध में भी भारी सतभेद हैं। एक पिछले क्रष्याय से यही बताया जा चुका है कि कालान्तर से भूमि की परिभाषा बदलती गई है।

भूमि का भर्य

- (१) प्राचीन हिन्दकोरल-स्वर्धे पहले निर्वाधावादी धर्मधास्त्रियों ने इस घण्य का खर्मधास्त्रियों ने इस घण्य का खर्मधास्त्रियों है। उनके कानुसार पृथ्वी की अपनी सत्तर, सित्व प्रवाधि श्री है। इन प्रदेशकियों ना विचार चा कि प्रहृति के सुद्धी "भूमि" अपने में मिम्सित होती है। इन प्रदेशकियों ना विचार चा कि प्रहृति की मनुष्य पर निर्मेण हुपा है। इचि स्रोर लिनिज उद्योग में मनुष्य प्रकृति के साथ मिसकर काम करता है और प्रकृति की उदारता के कारण उद्ये धपने परिध्या के प्रिक पारिलोग्सण मिस लाता है। इस प्रकार, "भूमि" प्रकृति के वे उपहार है वो प्रकृति की उदारता के कारण स्वयुक्त को मिनते हैं।
- (२) रिकार्श का हरिटकोल-जार के सर्पनास्तियों ने भूमि की इस परिभाषा को कुछ समोधन के साथ स्वीकार मिला है। रिकार्श का विचार है कि प्रवृत्ति से "उवारता" नहीं है. स्विक "सीमितता" स्वया "कार्युलेण" (Neggardliness) है, उरमु फिर मी रिवार्श ने भूमि को प्रकृति का "स्वतम्त्र उपहार" (Free gift of Nature) कहा है। वीवा विचले बताया जा कुछ है. इस परिभाषा के दिवस अपित की वा सबती है, स्वीवि मानव उपमोग की कोई भी बस्तु ऐसी नहीं है जिसे दिना मूक्य के जान्त्र विचार वा सकता हो। यही कारण है कि भूमि की परिभाषा वे ववता गया।
- (३) मार्मल का ट्रन्टिकोला—मार्थल ने भूमि नी परिभाषा इस प्रकार से थे है, "भूमि से हसारा समिप्राय केवल प्रची की करती सतह से नही होता, विक् इन सुप्त पदार्थी भूमें निस्ता से ही नी प्रकृति सनुष्य नी जल और पृथ्वी, वायु और प्रकास एवं ताय ने किना मून्य, उत्तरी सहायता के नियं देती हैं।"

भूमि या इस प्रकार की कोई वस्तु मनुष्य को विना मूल्य के तो नही मिलती है, परन्तु इस ससार मे ऐसी अनेक वस्तुव हैं जिन्हें मनुष्य ने अपने परिश्रम से नहीं उपजाया है।

<sup>1 &#</sup>x27;By land is meant, not only land in the strict sense of the word, but whole of the materials and the forces which nature gives freely for man's aid, in land and water, in air and light and heat."—Marshall: Economics of Industry, p. 35.

ऐसी ही वस्तुमों को "भूमि" कहा जा सकता है। ग्रनएव सूमि में उन सब वस्तुमों को सिम्मलित किया जाता है जिनके इस मंसार मे होने के लिए मनुष्य किसी प्रकार भी उत्तरदायी नहीं है, जैसे—भूमि की सनद्र, साने, जगली नृक्ष, जगली पद्म-पक्षी, नादक, पूप, गर्मी इस्मादि !

### उत्पादन में भूमि का महत्त्व

भ्रादिकास से ही मनुष्य भूमि सर्वान् म्हित का बहुत मुख्यी है, क्यों ि विकास की विभिन्न सरक्यामों में महति ने उसे मोजन-मध्यस्या, जीवोगीकरण, यौर सम्मता के विकास की बहुत सहयोग दिया है। बाज भी किसी देण का सामिक विकास कहां उपलब्ध प्राहृतिक उपहारों पर मिमेर है। जिलनी स्विष्क माणा में विविध मकार के प्राहृतिक उपहारों पर मिमेर है। जिलनी स्विष्क माणा में विविध मकार के प्राहृतिक उपहारों देश या पाये जायेंगे, जनता ही वह देश समृद्धिकाली होगा वक्षत मानवीय प्रयत्न डारर इनका समुच्यित घोषण, किमा जाय है अस्त होने प्राहृतिक विचास को बहुत सीमा पत्र प्रशासित करते हैं। मुनि की रचना यातायात भीर तथावहात के सामनों के विकास को प्रमानित करती हैं और इन सामनों का समृच्यित किमा सहीत भी भूमि का महत्व है। उद्यादिक्षामं, नामा का प्रामृचित विकास महत्व है। व्याहर्ष्यामं, नामा का प्रामृचित सिद्धानं सुमि पर आधारित है। मुनि का सर्व में मूमि तरब स्थ्या विनिद्धान है।

भूमि के लक्षरा

(Characteristics of Land)

र्श्नाम में कुछ ऐसी निकेषतार्थ होती है जो उत्पत्ति के सम्म सापनों में नहीं मिनती है। रिकार्ड (Ricardo) का निवार था कि पूर्णि की कुछ मुख भीर खबिनाओं (Original and Indestructible) यादियां होनी है, जो उसे उत्पत्ति के दूबरे प्राप्ति से पुषव कर देती है। पुरानो विचारपारा के सनुवार भूनि की बिसोखांस निकन अकार हैं:---

(१) भूमि सीमित है-मूमि का सबसे प्रमुख लक्षण उसकी सीमितता बताया जाता

<sup>1 &</sup>quot;A factor of production, therefore, appears in its land aspect when it is considered as rendering its service without any sacrifice or cost"—J K Meltia: Advanced Economic Theory, p. 224.

स्रयशास्त्र का सद्धान्त

है। भूमि की वितनी मात्रा विद्यमान है उसमें हम कमी या घृद्धि नहीं कर सकते। तिस्संदेह मूर्मि क्टाब, बाढ मादि के द्वारा भूमि की भाषा कम हो सकती है भौर समुद्र या नदी के पानी को मुखाकर (जैसा कि हालेण्ड में किया गया था) भूमि की मात्रा को बढा सकते हैं किन्तु ऐसी कमी

मुखी वर (जेसी कि होलेण्ड में किया गया था) भूमि की मात्रा को बढा सकते हैं किन्तु ऐसी कमी या बृढि वहुत ही घरेप कीमा तक सम्भव है घोर साथ ही खर्चीली भी । घट: यह स्वीकार करना होगा कि भूमि की मात्रा सीमित है घोर उसे घटाना-बढाना सम्भव नहीं है ।

विन्तु भूमि की प्रभावपूर्ण पूर्ति को बढाया जा सकता है 1 ऐसा तब होता है जब हम गहरी सेती प्रपाति है या भूमि के एक ही प्लॉट पर कई मजिलो वाली इमारत बनाते हैं।

- (२) भूमि का करनादन व्यय नहीं है— भूमि विना भूत्य का उपहार है। उसके निए कोई उत्पादन-प्यय नहीं होता है। वास्तविकता यह है कि भूमि की परिभाषा ही इस प्रकार की नई है कि उसका कोई उत्पादन-व्यव नहीं होता। भूमि का यह नक्षण लगवन सभी प्रधंतात्त्रियों ने स्पीकार विका है। परगु इस सरक्य में के लिगाई वह है कि उत्पत्ति के कार्य के लिए उपयोग करने में मुनुष्य को प्रस्तेक कस्तु के लिए त्यव करना परासा है। उत्पत्ति का कार्य को साथन निशुक्त नहीं होता ग्रीर पदि कोई वस्तु बिना मूस्य प्राप्त होती है, तो वह उत्पत्ति का साथन नहीं हो सकेगी।
- (३) अलगता (Indestructibility)— मूमि को समर, स्रविनानी सीर सनन्न शहा जाता है। दिवारों विशेष क्य से अूमि के इस मुख को महत्वपूर्ण समक्षते थे। किनु भनी-मीति देसने से पता चतता है यह मुख्य भी बास्तव में वेचन पूर्मिका ही मुख्य माहै हो सत्ता स्वाममा किसी भी क्षतु का किनास नहीं किसा जा गरना केवल उत्तर कर कर करता जा सकता है स्त्रीर साम वस्तु को भीति जूमि के रूप सीर मुख्यों से भी परिवर्तन करना सम्मक्ष होना है।
- (४) विश्विष्यता (Variability)— यहा जाता है कि सक्सत भूमि एक जैसो नहीं होती है। सलग-मलग भूमि मलग-मलग कामी के लिये उपपुक्त होती है। बन्धी देगो ≢ ग्रह्मिक सावस्था में एक जैसे नहीं होते हैं। जैसे— यहाँ लागे होती है। तो नहीं उपजाक भूमि मीर इसी प्रवार प्रसान स्वत्य देश प्रतान वस्तुओं के उत्पादन के लिए स्विक्त उपपुक्त होते है। किन्तु भूमि वा यह कुछ भी बहुत नहरू बुद्धों ने पाया जाता है। मात्र दूरी स्वार की सभी बस्तुसों में पाया जाता है। मत्र हस झाधार पर भूमि को देश देश के दूरी सामनों के बीच कोई भेद नहीं किया व्यास करता है। मत्र हस झाधार पर भूमि बीर उत्पत्ति के दूसरे सामनों के बीच कोई भेद नहीं किया व्यास करता है।
- ( 1 ) विषरता (Stability)— प्रीम शिवर है। भूमि नाम की वस्तुयों को एक स्थान से दूसरे स्थान पर नहीं के लाग जा सकता है। हमारी निष्यं धोर पहाड प्याने-प्याने स्थान पर हुई है। एक स्थान की लगा जा सकता और डीक इसी अपन एक देश नी बाने दूसरे देश में नहीं जा सकती है। स्मरण रहे कि जब किसी महा की एक स्थान से दूसरे हेश में नहीं जा सकती है। स्मरण रहे कि जब किसी महा की एक स्थान से दूसरे स्थान पर ले लाया जाता है, तो वह भूमि नहीं रहनी क्यों कि उसने ममुख्य भा परिश्रम समित्रित हो जाता है। अपना है। अपने से स्थान पर ले लाया जाता है, तो वह भूमि नहीं रह पाती है। इस प्रकार हम कह समते हैं कि भूमि में परिमाणियता का भूण है। एक वस्तु भूमि नहीं रह पाती है। इस प्रकार हम कह समते हैं कि भूमि में परिमाणियता का भूण है।
- (६) मिल्वियता (Passiveness)—उत्पत्ति के दो प्रमुख साधव होने हैं, भूमि धौर श्रम। इन दोनों भे से केवल थम ही सकिव (Active) होता है। भूमि धपने ब्राव उत्पत्ति के नार्य में भाग नहीं के सबसी है, उसका उपयोग दूसरों को सहायता से ही किया जा सकता है।
- ( ७ ) भूमि के बहुत्व पर इतकी स्थित का प्रभाव—भूगि का मूल्य हितना होगा, यह मिथक्तर इस बात पर निभंर होता है कि वह भूगि नहीं स्थिर है ? एक सी हो भूगि, एक सी सानी प्रथवा एक से ही जञ्जनी का मूल्य उनकी स्थिति के बनुसार ब्रत्सग्यनम् होता है।

## भूमि की उत्पादकता (The Productivity of Land)

भूमि की उत्पादकता का कुल उत्पत्ति पर महत्त्वपूर्ण प्रमाय पहता है। उत्पादकता के हो मंद स्तापिक प्रमापिक क्षेप (Absolute Sense) भीर सांगिरक मंद (Relative Sense)। उत्पादकता कर को परिकल्द सांगिरक धर्म में ही उत्पादक प्राप्त कि है। इस मंदे कि उत्पादकता कुरा के है। इस मंदे के में हम यह जानने का अपन करते हैं कि भूमि के एक उन्ने की उत्पादकता हुयारे दुक्के की तुलता में किस महार है। जो दुक्का उपयोग करने याते को प्रियक लाज पहुँचाता है वह मधिक 'उत्पादकां कुरा के कि भूमि की उत्पादकता हुया है कि अपन करने वाले में किस महार है। इसके जियरोग कम उत्पत्ति प्रदान वरने वाली भूमि की उत्पादकता कम होती है।

भूमि की उरगारकता साधारणतया चार बातों पर निर्भर होती हैं :—(१) भूमि के पूछा, सर्थात् इस बात पर कि भूमि उपकाड है या नहीं, उसस प्रकार कर की है या नीची निरम की सेर उसकी बताद रेंबी हैं। (३) भूमि की कावत है ता निर्मे ते हैं या नीची निरम की सेर उसकी बताद रेंबी हैं। (३) भूमि कर ते का नुवार किया गया है। सब्दे जात, सब्दे भीन भीर सब्दे निवार के द्वारा का उसकी की स्वार प्रकार किया गया है। सुक्षे की किया निवार निवार के द्वारा कुछ की स्वार होंगे हैं। (३) भूमि की विवार निवार निवार की सब्दे होंगी। (४) भूमि का उपयोग, मर्थात भूमि निवार निवार निवार की स्वार कर होंगी। (४) भूमि का उपयोग, मर्थात भूमि निवार की स्वार की सब्दे होंगे। होंगे भूमि का उपयोग, मर्थात भूमि निवार की स्वार की

विस्तृत स्रोर गहन कृपि (Extensive and Intensive Cultivation)

धर्मभारत के मित्रान

बढ़ती जाती हैं, गहन खेती अधिक लोकशिय होती चली जाती है । यूरोप के देशों मे इसकी लोक-त्रियता का मुख्य कारण यही है। भारत मे भी घीरे-घीरे गहन खेती का प्रवलन बढ रहा है।

उल्लेखनीय है कि निस्तत सेती के अधीन जीत की इकाई बढी हो सकती है किना उन पर गहरी खेती की रीति (बर्बात बाधक थम व पूँबी और वैज्ञानिक कृषि पढिति) का प्रयोग भी किया जा सकता है। उदाहरशार्थ, अमेरिका श्रीर कनाडा में गहरी खेती के साथ बड़े बड़े फाम देखने मे बाते हैं। किन्तु मारत में विस्तृत रोतों के साथ छोटे-छोटे फाम देखने मे बाते हैं द्यर्थात यहाँ छोटे-छोटे सेतो पर बैजानिक पटति से खेती नहीं की जा रही है और श्रम मं पुँजी का भी जम प्रयोग होता है।

वया भूमि उत्पत्ति का एक साधन है ?

प्रकृतियादी तथा प्रतिष्ठित विचारधारा—मूमि को अधिक महत्त्व प्रापृतिक प्रयोगास्त्र में यह विषय विवाद-मस्त (Controversial) है कि क्या भूमि को उत्पत्ति का एक स्वतन्त्र साधन माना जाये । जैसा कि पहले लिखा आ खुका है, प्रकृतिवादी (Physiocrats) ग्रीर इनके बाद के प्रतिष्ठित (Classical) अर्थमास्त्रियों ने भूमि को यहत महत्व दिया । प्रकृतिवादियों के अनुमार केवल भूमि पर लेती करना ही उत्शदक कार्य था । एडम स्मिय तथा इनके बाद के धार्थिक लेखको ने बरावि केवल कृषि सम्बन्धी कार्यों की उत्पादक नहीं माना, परन्त फिर भी भूमि को उत्पादन कार्य में विशेष स्थान दिया है। कुछ थोडे से ग्रर्थशास्त्रियों की द्योडकर मार्गल के समय तक लगभग सभी की इसी प्रकार की विवारधारा रही। मार्गल ने स्वय भी प्रतिष्ठित परम्परा ही का अनुकरण किया, यद्यपि एक ग्रम तक उन्होंने इस परम्परा को तोडते का भी प्रयस्त किया । मार्शन का खर्यशास्त्र में विशेष महत्त्व इसलिए है कि वे प्रति-प्टित और आधुनिक प्रयंशास्त्र के बीच सम्बन्ध स्थापित करने का कार्य करते हैं। विगत काल मे भूमि शब्द की परिभाषा तथा भूमि को उत्पत्ति का एर साधन मानने के विषय में अधिक वाद-विवाद रहा है। श्रीमती जोन रोजिन्सन (Mrs. Joan Robinson), त्रोफैसर मेहता सवा द्याधृतिक युग के अनेक अर्थशास्त्रियों का सत है कि भूमि के विषय में अधिकाश पूराने विचार ਣੀ **ਲੰਗ**ਰੀ ਹੈ। 1

बदलता हम्रा दृष्टिकोश--

लगभग सभी पुराने लेखको ने भूमि की "प्रकृति का विना मृत्य उपहार" (Free gift of nature) माना है और इसी के अनुमार उसके गुण और महत्त्व की व्याच्या की है। जैसा रि हम आगे बलरर देखेंगे, रिकाडों (Ricardo) के लगान निद्धान (Theory of Rent) का भी यही बाधार है। रिकाओं का विचार है कि भूमि में कुछ मूल भीर अविनाशी गुए हैं. जिनके कारण वह उत्पत्ति के दूसरे साधनों से भिन्न है। परन्तु उन्होंने धपने मूहय के सिद्धान्त में भूमि की कोई महस्य नही दिया। वे मुख्य के थम सिद्धान्त (Labour Theory of Value) के प्रमु यापी थे, जिसने अनुसार प्रत्येक बस्तू ना मूल्य उसनी उन्पत्ति पर व्ययं निये हुए श्रम द्वारा निश्चित क्या जाता है। इस प्रकार मुख्य के निर्धारण में भूमि का कुछ भी हाय नहीं होता। प्रसिद्ध साम्यवादी लेखक कार्ल मार्क्स (Karl Marx) तथा लगभग सभी समाजवादी लेखको ने भी इसी दृष्टिकीए। को अपनाया है। इस प्रकार भूमि के स्थान पर श्रम को उत्पत्ति का मुख्य साधन मानने की प्रया बढती ही चली ग्राई है ग्रीर साथ-साथ भूमि की परिभाषा का स्पट्टी-

Mrs. Joan Robinson . Economics of Imperfect Competition, pp. 102-103 and J K. Mehta : Advanced Economic Theory, p. 224.

करण मी बराबर हाना चला भागा है। जब भागत ने इस प्रकार पूंजी भीर भूमि मे भेर किया रि. "वे मीतिक बस्तुए", जिनकी उपयोगिता (Uscfulness) मानव परिश्रम से उत्पन्न हुई है, पूँजी कहतानी चाहिए तथा वे जिनकी उपयोगिता का इसके कोई सम्मन्य नहीं है, भूमि हैं." तो, इस प्रकार वे प्रापृत्तिक विचार के बहुत संमीप गहुँव गये थे। परस्तु पुत्राती परम्परा को निभाने के नाते पार्त्तन ने भूमि के सम्भग नहीं सभाण बताते जो प्राचीन भर्षवाशिक्ष में बताये थे। साधृनिक विचारधारा—भूमि का अस्पकाल में महत्व

प्राथनिक युव मे भूमि सम्बन्धो इस पुराने विचार की, कि वह प्रकृति की विका मृत्य भारता प्रश्न प्रभाव प्रभाव प्रभाव प्रभाव विश्व प्रभाव विश्व प्रभाव के दिन है, कड़ी सालोबना की गई है। कहा जाता है कि कोई भी चरत मुख्य की दिना मूच्य की देन है, कड़ी सालोबना की गई है। कहा जाता हरे कि कोई भी चरत मुख्य की दिना मूच्य के नहीं मिनती। यदि किसी वस्तु के प्रप्तत करने में द्रव्य व्यव (Money Cost) नहीं भी हीना, हो सबसर-म्यय (Opportunity Cost) ब्रवश्य होना है। उदाहरण्डनकर, यदि किसी जङ्गल में ती सबसर-ज्या (Opportunity Cost) अवश्य होना है। उदाहरिएए-सकर, सबस्य क्या हा हिस लक्क्स को सुन्यर फ़ारमा है, जो प्रश्न की देव है, तो क्या इस फ़रने द्वार सामयस्य का नी संस्कृष्टि मिना ज्या से हो जाती है ? फ़रने तक पहुँचने के लिए ज्याय करना पड़ना है और, इसके सित-रिक्त, जितना समय फ़रने का उपभोग करने पर ज्या किया जाता है, इसका भी मूल्य होता है, क्यों कि उतने समय में कोई दूसरा कार्य किया जा सकता है। इस प्रकार फ़रने का प्रानन्य प्रान्त रागाण ध्या संस्थ मं काइ हुइरा बाय किया जा सकता है। इस प्रकार करन की सीनर प्राप्त करने में प्रस्तार क्या होता है। केक हमी प्रस्त, प्रधायि निर्देश, कील, ह्याबि कान्यूय के परि-धम दिना इस ससार में बिधमान है, पर क्या बहु मनुष्य को दिना ब्यय के प्राप्त हो जाती है। सनाबटी भीलों पर भीते हो अधिक व्याद होता हो, परमुं प्राकृतिक भीते के उपमोग पर भी कुछ कु दुस्त क्या सबस्य करना पहना है। सनः प्रता बचा नि विना पूर्व की प्रदेशिक बस्तु मोर्ड भी नहीं है स्रोर इस सर्व के भूषि का प्रस्तित्व हो नहीं। इससिए प्रीम की इस प्रमार परि-भाषा करना उचित न होगा।

भाषा वरता उपलत ने हाणा।

इस विश्वय से यह भी कहां जा सकता है कि यदि यह मान भी लिया आय कि महुत्य
वी सिना अयर के कोई भी बरहु नहीं मिनती तो इससे यह सिद्ध नहीं हो जाता कि ससार से ऐसी
वस्तुर नहीं है, जिनके निर्माश से महुत्य का हुख भी होष न हों। जातत से जगते वाले पेड़ो मोर
प्राह्मित भोलों से महुत्य का परिश्व किसी प्रकार भी नहीं तथा है, क्या उनको भूमि कहता
केवन हों होगा हिस प्रकार के उत्तर में केवत इतना कह देवा पर्णत होगा कि इन सन्तुयों
को भूमि मान तेने से कोई विशेष साभ नहीं होना है। अपनी प्राह्मिक दसा में जहांनी गेड़ मीर
भी सें अराइन वार्य से तनिक भी सहायक नहीं है, सत. उन्हें उत्पत्ति के सामय नहीं माना जा सनता है।

जैना कि हमने पहिले भी बनाया था, प्रसिद्ध बास्ट्रियन धर्यपाक्षी सीक्षर (Wieser) नै उत्तर्वात के सामती की दो आगो से विभाजित किया है—विद्यार्थीएक (Speculio) स्था प्रपर्टि मारित (Non-speculio) । यहनी प्रकार के उत्तरित के सामन वे हैं जिनका केवल एक हो उप-योग समन है। दूसरी प्रकार के साकती के एक से अधिक उपयोग हो सबते हैं। साधारखतसा ा पानन है। भूषा अनार के साधवा के एक छ साधक उपवाप है। तथा है। सीपीएजिया ऐसी वोई भी बच्च इस ससार से महो है दिखकों बेतत एक ही उपयोग होता है। पटनु, यदि सबस या काल हा प्यान रक्षा जाय, जेगा कि लगात के सिद्धान की विवेचना से यदाया जाया, तो सल्वजान (Short pe.iod) में लगम्या संभी साधव परिमाणिक होते हैं घीर कुछ साधन तो सामास दीपेंच्यत (Quasi-long period) ये भी दसी प्रकार केट्रोटे हैं। स्थीसरी कोन रोस्तिमत

<sup>1</sup> Marshall : Principles of Economics, p. 114.

ने प्रोफेसर भेहता का अनुकरण करते हुए बताया है कि केवल परिवालिक सायन ही भूमि गहताते हैं और इस प्रकार के सायन अरथ तथा आभास दीर्घकाल में ही विद्यमान रहते हैं, अर्थ-काल में नहीं। ऐसे सायन भी निस्तवेह उत्पत्ति में सहायक होते हैं और उन्हें उत्पत्ति के सायन कहना प्रवित्त हो हैं। ऐसे सायनों के भीव कहा जा सकता है।

#### प्रशिक्षा प्रदेश :

- भूमि की उरंपत्ति बढाने के विविध उपायों की व्यान्या कीनिय । वशा सह उपाय प्रत्येक स्थान तथा प्रत्येक समय पर प्रयुक्त क्यें जा सकते हैं ? कारण सहित उत्तर थीनिए ।
   सर्वशास्त्र में "भूमि" किसे कहते हैं ? कृषि-भूमि को उत्पादन क्षमता किन-किन बानो पर
- निर्भर होती है ? ३. "भूमि" की विशेषतायें स्थप्ट कीजिए । भूमि की उत्पादकता कीन से कारछो पर निर्भर
- रहती है ?
- भूमि की परिभाषा दीजिए और उसकी मुख्य विशेषनाको की व्याख्या कीजिए।
   भूमि को लियान से क्या प्राण्य है ? एक उत्पत्ति साधन के रूप में भूमि के लक्षण भीर उसकी महत्ता बताइये।

Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition, The Chapter 'A Disgression on Rent', Also see J. K. Mehta: Advanced Economic Theory, p. 224.

४

묏된 (Labour)

### ध्यम की परिभाषा

"अस" कार से साधारए बोलवाल में सभी विरिवित हैं। हांग से नार्य करने वाले सिन्तुस असिरों के परिश्व को साधारएलवा जम नहां जाता है, परण्यु वह अस ना अदा हैं। सर्पुवित अर्थ है। सर्प्यावर के पह उपले सिक्ष उपले मिक्ष क्यांचे कार्य है। सर्पावर कार्य है। स्वामी सामव परिश्व को पहें वह बारोरिक हो अपना मानिता को पत्ति करने के चहें यह सिक्स साम हो। स्वामी स्वाम करने के चहें यह से किया गया है, अस कहा जाता है। इसमें निद्ध की सीर मनिपुत्त, चीशोमिक और इपक, सामीरिक सीर मानिक सभी प्रकार के परिश्वम को सम्मित्तत किया जाता है। दुन्न प्रमुख परिश्वम को सम्मित्तत किया जाता है। दुन्न प्रमुख परिश्वम की सम्मित्तत किया जाता है। दुन्न प्रमुख परिश्वम को सम्मित्तत किया जाता है। दुन्न प्रमुख परिश्वम की सम्मित्तत किया जाता है। दुन्न प्रमुख

(१) टोमस—"सभी प्रकार का मानव अस, चाहे यह शारीरिक हो या मानसिक,

विन्तु किसी पारितोपण की ग्राशा पर किया गया है, श्रम कहलाता है।""

इस परिभाषा से स्पष्ट होना है कि सभी अवार का मानव परिधम अन में सम्मिन तित होना है। परानु पर हाशवणक है कि यह परिधम उत्पत्त कारते के उद्देश से सपदा किसी साभ को साला है किया गया हो। यदि कोई स्मित्त दिना किसी साणिक साम की आगते के ही नाम करता है, सो उसके परिथम को अस नहीं कहा जासका। यो कार्य केवल इस हेनु किया जाता है कि पार्य करता स्वयं आत्रक दिना है, उसे त्यस में सम्बन्धित नहीं किया जाना है।

(२) जेवस— "अस मन्तिष्क प्रयंत्रा मारीर वा यह परिश्रम है जो पूर्णत्या मयता भागिक रूप में उस भागन्द के उद्देश्य के भनिदिक्त, जो कि काम से प्रत्यक्ष रूप से प्राप्त होता है. किसी दूसरे ही उद्देश्य से किया जाता है।" 2

हस प्रचार थाग में समाद के ऊर्चिते ऊर्चित प्रचार प्रतिस्टिन स्पक्ति से लेकर मैंचे से मीचे स्पक्ति, तामीके परिश्वम की सम्बित्तित हिया जाता है। एक न्यासाधीश का कार्य उसी प्रवार थम है तैसे कि सेवतर वाता वार्य।

(१) क्रो ० निकसतन—'श्रम शब्द में हमें प्रत्येक प्रशार की ऊँबी से ऊँबी क्यायमानिक निपुत्यता तया क्षतिपुत्य श्रमिको तथा कारीगरों के परिथम को सम्मिनित करना पदता है। प्रवृक्षेत्र केवल उन व्यक्तियों के परिश्रम को सम्मिनित करना वाहिये जो ध्यव-

<sup>1 &</sup>quot;Labour connotes all human effort, of body or mind, which is undertaken in the expectation of reward."—Thomas.

<sup>2 &</sup>quot;... any exertion of mind or body undertaken partly or wholly with a view to some good other than the pleasure derived directly from the work." — Secons quoted by Marshall: Principles of Economics, p. 65

४२ । अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

सायों में समे हुए हैं, बिल्क उन व्यक्तियों के परिश्रम को भी सम्मितित करता चाहिये जो विसा, लिंतत क्लामो, साहित्य, विज्ञान, त्याम, जासन भ्रोर भ्रोक प्रकार की सरकारी सेवामों में समे हैं भ्रोर साथ हो न केवल उस परिश्रम को, जिसके फलस्वरूप कोई स्थायों उत्पत्ति होती है, बेल्कि, उस परिश्रम को भी, जो कि उत्पत्ति-कार्य करते हुए ही विनय्ट हो जातो है, ग्रान्मितित करना चाहिता!"

दन परिमाणाधों से श्रम की निम्न महत्वपूर्ण विशेषताधों का पता चलता है, (i) श्रम में केवल मनुष्य के परिश्रम ही की सम्मितित किया जाता है। पश्च और मणीने भी परिश्रम करते हैं, परन्तु उसे सर्वेशास्त्र में श्रम नहीं कहा जाता है। (ui) सभी प्रकार के मानव परिश्रम के सम नहां जाता है, चाहे उसका सन्वत्य मारीर से हो या मर्तित्यक से मौर वाहे उसका सन्वत्य मारीर से हो या मर्तित्यक से मौर वाहे उसके फलस्वकर किसी मूर्त वस्तु का निर्माण हो सथवा समूर्त सेवा का। (iii) सभी प्रकार का मानवीय परिश्रम स्मा नहीं कहता । यह सावस्यक है कि इस परिश्रम का उद्देश्य सायिक स्वया नाम की सामा हो।

उक्त झाघार पर हम श्रम को बह मानव परिश्रम नह सबते हैं जो उत्पत्ति करने के उद्देश्य से निया गया हो। इस विषय में यह जानना झावश्यक है कि वास्तव में उरशत्ति का होना भी आवश्यक नहीं है। इक्तरा हो पर्याप्त है कि उद्देश्य उत्पत्ति करना होना नाहिए। बहुत बार हमावश्यक निष्फत जाता है, यश्यक्रिय एम उसे सक्त बनाया चाहते थे। ऐसा परिश्रम साहिक प्रयोग भाष्ट्र में स्थार हो। एक वैज्ञानिक किसी नये झाविकार के तिए वर्षी प्रयत्न करने पर भी ससफत रह सक्ता है। उसका परिश्रम भी, यश्यप वह अनुत्राहक है, श्रम ही नहा जायम।

उत्पादक श्रीर श्रनुत्पादक श्रम (Productive and Unproductive Labour)

(Productive and Unproductive Labour

'उत्पादक' शब्द के विषय में मतभेद—

लम्बे काल से प्रयंशास्त्री उत्पादक ग्रीर धनुत्पादक श्रम भे भेद करते बाये हैं। धारम्भे भै 'तत्पादक' शब्द के सकुचित बर्ग लगांव गर्थ थे।

- (१) प्रकृतिकादी वर्षशाशिवार्थे (Physiocrais) का विचार या कि केवल, यहीं सम उत्पादक है जी उन उत्पादक कार्यों में लगा हुमा है जहीं प्रकृति मनुष्य के कार्य में महापक है। उनके विचार में केवल इन्छि और लिन्ब उद्योग ही उत्पादक कार्य में प्रचार कीर निर्माण उद्योगों से मनुष्य प्रकृति से सत्तर प्रचार है। इतित्व प्रदेश कार्य प्रकृति के स्वति प्रकृति के सत्तर प्रचार के स्वति एक प्रचार कीर कार्य प्रकृति के स्वति एक प्रचार के स्वति एक प्रचार के स्वति एक प्रचार के स्वति एक प्रचार के प्रकृतिकार इति सार्य प्रकृति के स्वति कार्य के प्रकृतिकार के स्वति कार्य कार्य कार्य कार्य कार्य के प्रकृति कार्य कार्य कार्य के स्वति कार्य कार्य कार्य के प्रकृति कार्य कार्य कार्य के प्रकृति कार्य कार्य कार्य कार्य के प्रचार कार्य का
- प्रीत निर्माण उने प्रता किया ने प्रता विचार में बोड़ा सबोधन किया। उनके निनार में इपि प्रीत निर्माण उद्योग बीनो में लगे हुए आंत्रिक उत्पादक के किया ना सिवार या कि यह अस किया निर्माण उद्योग बीनो में तो हैं हुए बीकिक उत्पादक के किया निर्माण होगा है, उत्पादक अस है, और किस अन के कत्त्रवरूप असूनी त्रापुर्वे (Impasterial Commodulus) उत्पाद होगी है, वह "अर्यु-त्यादक" । इस अनार अस्त क्षेत्र के उत्पादि उत्पाद नरें बाले अमिन्ने का अस उत्पादक होगा, परन्तु एक बहीत, उत्पाद सबस अध्यापक का अस अनुत्यादक, नगोकि उसके कत्त्रवरूप अस्तु क्षेत्र के अस्त अनुत्यादक, नगोकि उसके कत्त्रवरूप असूनी क्षायों उत्पाद होगी है।
- (३) प्राप्निक व्यवंशास्त्री प्रकृतिवादी व्यवंशास्त्रियो और एटम स्मिष के विचारों में सहमन नहीं हैं। उत्पत्ति का वर्ष किसी वस्तु की उपयोगिता में वृद्धि करने से होता है। वह गेरिका की वृद्धि विसी मुर्त वस्तु में भी हो। सकती है और व्यव्रेत वस्तु में भी। दोनों हैं।

दमाग्रों में यह उत्पत्ति बहुसायेगी चीर जिस श्रम के फलस्वरूप यह सम्पन्न हुई है उसे उत्पादक श्रम ही नहा जायगा । धनुत्यादक श्रम तो वह श्रम होगा जो उपयोगिता मे किसी भी प्रकार की वृद्धि गही कर सकता है, ग्रंथींत् जो नव्ट हो जाता है। उदाहरखस्बरूप, यदि एक व्यक्ति वर्षी के परिश्रम से एक मजीन बनाता है, जो चलते ही हट जाती है तो उसका श्रम मनुत्पादक ही कह्नायेगा। टॉजिंग ने ठीक ही कहा है कि, "बयोंकि उत्पत्ति की प्रमुख विशेषता यही है कि उससे सन्तोष धीर उपयोगिता प्राप्त होती है, इसीलिए कोई भी यम, जिसके फलस्वरूप उप-योगिता प्राप्त होती है, उत्पादक श्रम होगा ।" इस प्रकार टॉजिंग के श्रनसार, किसान, उद्योग-मति, बसीस, शबदर, व्यापारी छीर माधक सभी का खब उत्पादक है; किन्तु चीर, ठग तथा समाज-शोवक (Parasites), जो स्वयं कुछ नहीं करते, बल्कि इसरों के परिथम पर निर्भर वहते हैं. "बनत्वादक श्रमिक" हैं ।

(४) मार्शेल का भी वही विचार है। उनके विचार में सभी प्रवार का श्रम उत्पा-दन है, तेवन वह श्रम उत्पादक नहीं होगा जो उस उद्देश की पूरा नहीं कर पाता है। जिसके निए वह दिया गया था, ग्रमीत् जो उपयोगिता की वृद्धि करने में बसमर्थ रहता है। इस प्रकार केवल वह श्रम अमूरपादक है जो उत्पत्ति बरने के उद्देश्य से तो किया गया या, परन्तु जिसके

फलस्वरूप उरपत्ति सही हो पाती है ।

( ५ ) घो॰ टोमरा 'उपयोगिता सृजन' के बजाब मूरव-सृजन ना प्रयोग शेष्ठ मानते है, क्योकि जनके बनुसार बनेक वस्तुको में उपयोगिना सो बहत हो सकती है, लेतिन मूल्य का धमाव होता है। बतः वही श्रम उत्पादक है जो कि युरुव का स्वन करता है। स्मरण रहे यदि श्रम का उद्देश्य मूल्य का नुजन करना है किन्तु वह ऐसान कर सके, तो ऐसा श्रम, प्रो॰ टोमस के धनुमार, तब ही उत्पादक महलायेगा जबकि इसके लिए पुरस्कार मिले । उदाहरणाये, जब पनामा नहर पहली बार बनाई गई, तो पनामा नहर ठीक न बन सकी थी और उसे दवारा बनाना पडा था। यहाँ श्रम का उद्देश्य श्रम्भकल हुआ किन्दु क्योंकि श्रमिकी को श्रम से भाय प्राप्त हुई थी इसलिए ऐसे श्रम की 'उत्पादक' कहेते।

जपर्युक्त विवेचन से वह स्वध्य है कि बाधुनिक बर्पशास्त्रियों के बनुसार विभिन्न प्रकार की तेवार्य जिनके द्वारा मनुष्य बाब जान्त करता है, उत्पादक थम के जन्तर्गत बातों हैं।

## श्रम की विशेषताएँ

(Peculiarities of Labour)

एक बस्तु के रूप मे श्रम की कुछ ऐसी विशेषतामें हैं, जो उसे उरात्ति के ग्रम्प साधको से पृषक् कर देती हैं। अस की इन विशेषताओं का अस के पारितोषणा (Remuneration)

मधना मजदूरी पर भी महत्वपूर्ण प्रभाव पष्ठता है । प्रमुख विशेषतार्थे निम्न प्रकार है :---(१) धन को श्रमिक से पृथक नहीं किया जासकता है। थम घोर श्रमिक दोनो

साय साथ चलते है। श्रम को खरीदने वाला इसे अपनी इच्छा के अनुसार मनमाने स्थान पर नही ते जा सक्ता। कारण, अस के साथ-साथ व्यक्तिक भी जाता है। यही कारण है कि व्यक्ति पर कार्य की प्रकृति, स्वामी के व्यवहार बोर कार्य से मिनटे वाले वारितोपल का श्रीपक प्रभाव पडता है। इसी विशेषना के कारला श्रम की शृतिशोलता भी घट जानी है। सम्भव है कि किसी स्यान पर मजदूरी कथिक होते हुए भी श्रमिक वहाँ न जाय ।

(२) व्यव एक शीद्रा नाशवान सेवा है। श्रम का संचय करके रखना सम्भव नही है। मसार में लगभय सभी वस्तुओं को कुछ न कुछ समय तक सबय करके रसाजा सकता है, परन्तु थम इतनी जरूदी नष्ट ही जाता है कि उसके संचय वरने का प्रक्त ही नहीं उठना। पदि हम एवं दिन काम न करें, तो एक दिन का हमाराश्रम सदा के लिये नष्ट हो जाता है। इसी विशेषना का यह परिस्ताम होता है कि श्रीमक धपना श्रम वेषने के लिये उत्मुक रहता है। उसके निये प्रतीक्षा करना सम्भव नहीं होता। वह जिस कीमत पर हो सके, प्रपने श्रम को वेषने का प्रयत्न करेगा। वेषाधीक्षक श्रम की हफ विशेषता का साथ उठाता है धीर श्रीमक को कम मज-प्रयत्न करेगा। वेषाधीक्षक श्रम की हफ श्रिमक के श्रीवन-त्वर पश्चरा प्रभाव पड़ता है धीर श्रीमक की कम मज-को वेषाधीक्षक से सोटा करने की चिक्त कम स्वती है।

- ( १ ) स्प्य को पूर्ति धीरे-धीर बड़ती है। श्रम भी पूर्ति दो बातों पर निर्मर होती है। मात्रा की हिप्त से सह जन-सरया के साकार पर निर्मर होती है भीर गुणारमण हरिय से यह सम की कार्य-जुजनता पर निर्मर होती है। जन-क्ष्म से परिवर्तन धीरे-धीर होते हैं भीर टीक इसी प्रकार नार्य-जुजनता था धीर-धीर होते हैं परि टीक इसी प्रकार नार्य-जुजनता था धीर-धीर हो परती-बढ़ती है। मतः सामारणताता थम मी पूर्ति को बहुत देग के साथ नही बढ़ाया जा सकता। यदि पूर्ति को तेओ के साथ बढ़ाने की पावस्थकता परे, तो इसके दो ही ज्याय होते हैं—या तो वायंशील अन-सरया की कथा बढ़ाई जाय, समार कुत्त जन-सरया के साधक बढ़ी प्रमान का स्थाप कर प्रमान को समार की साथ बढ़ाई जाय। अस की पूर्ति को एक सम कर देता भी समको की वार्य-जुजनता तेजी के साथ बढ़ाई जाय। अस की पूर्ति को तरि होता है। अन-सर्था केवल धीर-धीर हो पटाई जा सनती है धीर ठीक इसी प्रकार श्रमिको को कार्य-जुजनता तेजी को साथ बढ़ाई लाय। अस की पूर्ति में तेजी के साथ परिवर्तन होने कार एर कारणा बढ़ भी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन की ने कार एर कारणा बढ़ भी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन की ने कार एर कारणा बढ़ भी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन की तोने के साथ परिवर्तन की ने कार पर कारणा बढ़ भी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन की होने कार एर कारणा बढ़ भी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन की ने कार एर कारणा बढ़ भी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन करने के लगा है की स्वास्त मी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन करने की कारणा करने हैं है स्वास्त मी है दिस्त श्रीमक की परिवर्तन करने की कारणा होने कारणा है साथ स्वास्त साथ स्वास्त स्वास्त की परिवर्तन की परिवर्तन करने की स्वास्त स्वास्त साथ स्वास्त स्वास्त की स्वास्त स्वास्त करने हैं स्वास्त स्वास स
- (४) श्रीमक ध्रमना अस ध्रम्या ध्रमनी हैवा बेचता है, परानु हबस प्रयमे गुणो नहीं हवामी बना रहता है, अहम अहमुंधी हो भांति स्वस के उत्यन्त करने भी लागत एवहन बहुन हो हो जाती है, यह पोरे-पोरे साम होता है। परिशास बहु होता है कि स्वस्त ने नित्र स्वोध उससे इससे प्रतिक्रम पर को हुछ स्थम निया जाता है यह सदा के निष्यं उससे सन जाता है धीर स्थम करने वाले के इससा फरान्म ही सामा से प्राप्त होता है। पुराने काल के, जयकि दासदा में प्रया में, घीर प्रस्त कोर प्रतिक टोनो पर सालिक का दार्धप्रचार एवंडन बा, तब साथ यह सम्भव या, परस्तु बस तो स्वामी को यह भय बना दहता है कि प्रविच निपुण हो जाने पर धनिक प्रयिक् सब्द होता है कि सिमाधोनक प्रतिक्रकों को निर्देश करता को तथाने ने और वस प्रधान देता है।
- (१) अभिक को तीदा करने की शांकि सेवायोजक को दुलना में वस होती है। इस्तर एक कारण यह है कि अम एक अधि बीध्य नाशवाल बरतु हैं, जिससे अभिका को अपना अम पुरत्त वेक्षेत्र पर बात्य होना पटता है और वह अस का सच्च कर के उत्तरी पूर्त को नहीं पटा सकता है। दूसरे, सेवायोजक की गुलना में अभिक की आधिक स्थित अधिक बतहोन होती है, जिसका प्रमुख पराया अभिक की निवंत्रता होती है। श्रीयरे, खबुळन की कमी, प्रतिस्तिता प्राविक के सम्याप अभिक को पत्त निवंत होता है। श्रात से, रोजगार पर सेवायोजक का अधिकार रहता है। यह जो परा-सदाकर अभिकार की भाग और मजदूरियों में परिवर्तन कर सकता है।
  - (६) ध्यम उत्पत्ति का सत्रिय सावन हैं जूमि, पूँबी ग्रोर साहस सभी निष्किय सापन होते हैं। ये स्वय काम को बारक्ष नहीं कर सकते। जानी सापनों को पम हारा काम पना नाम जाता है। यम के बिना किसी भी प्रकार की उत्पत्ति सस्भव नहीं होती है। प्रपत्ती सिजयता के नारहा यह सायन हसरे सामनों का उपयोग करके उत्पत्ति करने की प्रतुक्त दमार्थे उत्पन्न कर देता है। इस हस्टि से ध्यम उत्पत्ति का सबसे महत्त्वपूर्ण साधन है।
  - ( ७ ) ध्यमिक एक ही साय उत्पादक ग्रीर उपभोक्ता दोनों होता है। यह विशेषना वास्तव में श्रम नी विशेषता नहीं है, विक्त ध्यमिन नी विशेषता है। किन्तु, व्यक्ति श्रम को धर्मिक से मनग करना सम्भव नहीं होता, इसलिए श्रम का उपयोग करते समय श्रमिक को उपभोक्ता के रूप

में भी ध्यान में रक्षा जाता है। प्रधिकांश उत्पत्ति का श्रन्तिमः उद्देश्य श्रमिकों के लिए उपभीग की वस्तुमों की ब्यवस्था करना ही होता है।

( ६) धम भूमि चौर सङ्गञ्च की तुलना में व्यक्तिमतिशीस होता है। दशमे तो सन्देह नहीं है कि पूँजी धौर साहत की तुलना में ध्वम की गतिशीलता कम है, परन्तु उत्पत्ति के अन्य सामनों को तलना में कह शोधक होती है।

(ह) अस का पुरस्कार उसकी पूर्ति को साधारण इन्हु में अभावित नहीं करता।

साधारणा: बसु वो नोभत बढ़ने पर उसकी पूर्ति बढ़ जाती है किन्तु सन्दूरी बढ़ने पर अस की

पूर्ति बढ़ना स्रोतगार्थ नहीं है बशोक एक सीमा से अधिक पुरस्कार सिकानी ने दागा में अभिक

साराम नो स्रिक तसार करेंगे, काम (अम) को कम। इसके विषयेग, एक सीमा से नीचे मजदूरी

पढ़ने पर असिन के तिले सपना और सपने परिवार का मरण-गोयण करना किन हो जाता

है, जिस नगरण में प्रिक पम करने के लिए औरता होते हैं। इस प्रकार, जबकि बातु की कीमत

पढ़ते पर चलने पूर्ति पढ़ जाती है, अम की कीमत (मजदूरी) पढ़ते पर अस की पूर्ति पटना

पत्रिवार्य नहीं होते पर अपन वह आती है।

(१०) अम एक साधारल वस्तु की भौति लगातार सेवा प्रदान नहीं कर सकता. बयोरिः श्रीमक एक सजीव प्राणी है, जिसे बोध-बीच में मनौरजन, घाराम, भोजन इत्यादि की भावस्यकता पहली है।

(११) अस मे बुद्धि कोर तक ब निरुपंत्र शक्ति होतो है, बयोकि असिक सनुत्य होता है स्रोर दिसी भी करने ये उसके लिए बुद्धि या निरुपंत्रवक्ति अयोग करना स्वत्याविक है। यदार्थ में इसी तशाग्र के साधार पर अस नो अस्त उत्पर्धित तायानों से पुणक् किया वा सकता है। वया अस की विशेषतायें अधिक हैं ?

द्यानपूर्वक देखने से पता बनाता है कि थम की की विशेषताये इंजर बताई यह है वि मीतिक नहीं हैं, बहिल जरहें बारसक में बड़ा-बड़ा कर बताया मया है। कारण :—() वास्तिवन ना यह है कि उन्दोत्त के विमिन्न साधमों के बीव प्रतिश्वापन हो सनता है। एक बजा तक एक साधन के स्वान पर पूतरे का उपयोग साधम होता है। (11) प्रत्येक साधम ना स्वामी भी मिनान बगा में नोई न नोई मनुष्य हो होता है और इस अन्यर साधम को मनुष्य (उनके स्वामी) स्वान करना नहिन होना है। (11) जरगित के बाग धाधनों में भी मिनाशिला पाई लागी है, सन्तर केन्द्र प्रमान होगा है, अर्थाय विश्वी साधम की पत्रित्वीचता किया निर्धान नाम से कम होगी है बीर किसी की प्रधिक । (14) उंतर वही बात सम्ब विश्वनाओं के विश्वन से भी कही जा सनती है। क्लिन सम की सबसे सहस्वपूर्ण विशेषता उनका बोझ मासबान होने का पुरा हो है। स्वानी है । क्लिन सम की बिनोपताओं का भहत्य-

थम नी विशेषनाधी ना आपिन सिद्धान्त में बहुत महत्त्व है, जिसना प्रमुगान निम्न विचरण से सगाया जा सनता है:—(ध) अवनि एक बातु के लिए सीय उसनी प्रन्य जर-मेरिला के नाराण की आनी है, प्रम के लिए सीय तक्की उत्तराजनात के नारण होनी है। (क) श्रम नी पूर्ति नो भीमता से प्रमान-वाला सन्मव नहीं है और अस धन्यन नामतान व हुनेल होना है, दिसना परिष्णाम यह होना है कि मालिक या उद्योगति व्यक्ति ना भोरण करते हैं भी सम्मे नमेर तिए भीना पाने सामको अधिक साझी में समित नकते हैं भीर इननी सहायता से मन्धी नहीं मालिक सामित प्रनिक्त भी होते हैं। कुँकि अस नी वृत्ति को भीमता से प्रमान विभाग से प्रमान का समित प्रमान स्वाधा सही मालिक स्वाधा स्वधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वधा स्वाधा स्वाधा स्वधा स्वाधा स्विधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वाधा स्वधा स्वधा स्वधा स्वाधा स्वधा स्वधा स्वधा स्वधा स्विधा स्वधा स्वध ४६ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

हैं। (दं) क्रिंक श्रम को श्रामिक से पूत्रक नहीं किया जा सकता, इसलिए उसे कार्य, प्राराम, मनोरका ग्रादि की सुधिधाये देना प्रावश्यक है। (यं) श्रम से मानवीय तरव की उपस्थित के कारण हो। मजदूरी ऊँची हो जाने पर श्री श्रम कभी-कभी कम वण्टे कार्य करना सत्वत हता है जिससे वह सुधी जीवन विचार सके। श्रम की विश्वेचलाकों के प्रमावों को इंटिंगत रखते हुवे यह प्रावश्यक हो गया है कि इनके लिए क्षवम सिद्धान्त बनावें।

गया श्रम के साथ एक वस्तु की अांति व्यवहार कर सकते हैं?

प्रतिष्टिण प्रयंगालियों ने श्रम को एक वस्तु की भांति साना या प्रीर तरृष्टवार वे

उत्तवर मुद्ध में सेम बीर पूर्व के श्राहित्य हारति विश्व करते पर बल देते थे। त्येरिन अमरो

मह धारणा ठीक नहीं है सर्वांत्र यम के साथ एक वस्तु की भांति व्यवहार नहीं किया

जा सबना, जिमके निम्मानित वारण हैं — (१) वस्तु निर्वांत्र होते हैं कियत अमरो

है। अस्त वस्तु विश्व ता धवनी मस्तु को वेवके के साव यह विभाग नहीं करता कि उत्तकों करते कि

है। अस्त वस्तु विश्व ता धवनी मस्तु को वेवके से साव यह विभाग नहीं करता कि उत्तकों करते कि

समा होगा। किस्तु एक श्रमिक की अपने अम के ततुप्रतिन को व्यवसान्धराना जा सबना है, सम की

समा वोग्नित को बडाना-पराना सहल नहीं होता और उसने सम्बा समय नगता है। (३) कुछ

संसुधों को दूसरी वस्तुओं से अतिस्थापित किया जा सबना है किया जस सम्बा मोता है। (३) कुछ

संसुधों को दूसरी वस्तुओं से अतिस्थापित किया जा सबना है किया जस सम्बा मोता है। (३) कुछ

संसुधों को प्रतिस्थापित करना है, को इसके लिए पहले वेरोबागर होने वाले श्रमिकों के समित की

सोन से प्रतिस्थापित करना है, को इसके लिए पहले वेरोबागर होने वाले श्रमिकों के तरितार की स्था स्ववस्था काली होगी। (४) वस्तु ने खपनी कोई आववा नहीं होनी है कित्तु प्रम से होगी है, जिस कारण वह सपना की सन-स्तर उठाने के लिए प्रस्त ते ति हो (५) वस्तुमों को प्रयेश का प्रविक्त स्वाच कर सम्तु है। विश्व स्वाच कर सम्तु है। अपने का प्रयेश का प्रविक्त स्वच स्वाच कर सम्तु है। किया का प्रयेश का प्रविक्त स्वच स्वाच कर स्तु है। किया को नित्र स्वाच के स्वच के स्वच के स्वच के स्वच के स्वच के स्वच स्वच कर स्तु है। किया को किया के स्वच के स्वच के स्वच है। विश्व स्वच के स्वच है। विश्व स्वच के स्वच के स्वच है। विश्व स्वच का स्वच के स्वच के स्वच है। विश्व स्वच के स्वच है। विश्व स्वच के स

प्रकार करें पह जाना, जम से एक बस्तु की जीति व्यवहार नहीं रिया जा सकता है। किन्तु इसका क्ष्में यह नहीं है कि अब के मुख्य निर्धारण के लिए कोई पृषक् सिद्धाना बनाना होगा। यथापंसे, अस की विशेषताये सजहरी के निर्धारण से सरकार के हस्तवीप की सावस्यक बनाती हैं।

> श्रम की कार्य-कुशनता (The Efficiency of Labour)

थम की कार्यक्रशलता से ग्राशय--

वार्य-कृतवता वा अर्थ काम करने वी यक्ति अयवा उत्पादन-समता से होता है। कार्य-कृतवता के दो पक्ष होते हैं:—(1) परिमाण्यवाषक पक्ष (Quantitative Aspect) धौर (1) गुणासम पक्ष (Quantitative Aspect) दो स्व सम्बन्ध से यह जातवा अरावश्य है कि कार्य-कृतवता को उत्पाद कर है हि कार्य-कृतवता के उत्पाद कर है हि कार्य-कृतवता के उत्पाद कर है हि कार्य-कृतवता है कि उनमें से कोन प्रथिक कृतवत है बिर कोन कम नृक्षण । यदि अन्य वार्त समान रहते हैं कि उनमें से कोन प्रथिक कृतवत है बिर कोन कम नृक्षण । यदि अन्य वार्त समान रहते हैं कि उनमें से कोन कम मात्रा में वरावर है, तो वह अधिक कृतवत होगा । इसी प्रवाद ते विकास को काम मात्रा में वरावर है, तो वह अधिक कृतव होगा । इसी प्रवाद कोना इसी अपना है के उत्पाद के ते वार्त अधिक कृतवत होगा । इसी प्रवाद कोना इसी अधिक कृतवत होगा । इसी प्रवाद कोना इसी अधिक कृतवत होगा । इसी प्रवाद वार्ति क्षाण करने वार्ति अधिक अधिक कृतवत होगा । इसी प्रवाद वार्ति क्षाण करने वार्ति अधिक क्षाण करने वार्ति अधिक क्षाण करने की स्थान में रखना वार्ति क्षाण करने की स्थान में रखना वार्ति क्षाण करने की स्थान में रखना वार्ति का स्थान करने की स्थान में से वार्ति का स्थान में से वार्ति की साम अधिक कृतवत होगा । इसी प्रवाद का सिक्त क्षाण करने की स्थान में रखना वार्ति का स्थान के से वार्ति का स्थान करने की साम अधिक क्षाण करने की स्थान में स्थान में स्थान से स्थान स्थान से स्थान से स्थान से स्थान से स्थान से स्थान स्थान से स्थान स्था

कार-अ्जालता की सुलना एक अन्य प्रकार से भी भी जा सकती है। उपरोक्त विवेचन

में हमने वार्ष के धाधार पर कृत्रलता की सुनता की भी। परन्त धर्मतास्त्र में सभी तथ्यों की मुद्रा में नापा जाता है, अतस्य नार्य-नुप्रायता की तुलना भी गुद्रा की माप के साधार पर गरना स्रायक सच्छा होता । एवं सेवायोजक की हथ्टि म यह बाल कहरवपूर्ण गरी है कि श्रीमक नितना भीर निस निस्म का नाम करता है । उसके लिए धर्षिक महत्त्वपूर्ण यह देखना होता है रिएक श्रमिक को काम पर लगाने का उसके उत्पादन ध्यय (Cost of Production) पर क्या श्रमाव पहता है । प्रधिक सरल शब्दों में, हम यह नह सनते है कि एक सैवायोजक का हित केवल इसे देखने में है कि सब बातों को ध्यान में रखने हुए जीनसा श्रीमक महैंगा है मीर कीन-सा थक्कि सम्बर्ध

एक उदाहरण द्वारा यह बात स्पष्ट की जा सकती है। मान कीजिए कि एक ध्यव-साबी दो कारीनरों को काम पर रखता है, जिनमें से एक वो जोडी चुते रोजाना जनाता है मीर दूसरा तीन जोडी जूते । यह निश्चय है कि दूसरे श्रीमक को स्रोधक कृताल वहा जायगा, नगेकि वह प्रियक काम करता है । परन्तु यदि पहले श्रीमक को दो राग्ये प्रति दिन मगदूरी दी जाती है स्रोर दूसरे को ३ रपया ३० पैसे, तो प्रति जोड़ा जूना उरपादन-स्थय पहले का केवल १ र० होगा कार क्षार ना र राया के पता है। या ना पहिल को हाटिस संस्ता अधिक स्थाप हो से सीर दूसरे का है पता है ये से है। इस रहा में मानिक को हाटिस संस्ता अधिक स्थापक हुमान होगा, यद्यपि उसका उत्पादन कम है। अवयुष कुणवता को मुहा में नागना अधिक उपयुक्त हो सरता है। एक सेवायोजक की हाटिस से वार्य-मुख्यता की सही माप यही है।

श्रीमक की कार्यकुशलता को प्रभावित करने वाली बातें-

पैंकत के क्रमुसार, "श्रम की कार्य-नुचलता आधिक रूप में सेवायोजक परश्रीर प्रांधिक स्पत के अनुमार, "अन का रायजुन्याता स्थापक कर वावायान पर आर हारक स्पत्र में श्रीकर वर, कुछ क्या तक तंत्र तंत्र तंत्र पर के प्रमुख कर तथा व्यक्तियत प्रयत्त वर, कुछ क्या तक कर सीजारों सीर साधीमों पर जिनके स्थित वर्षाव करते हैं सीर कुछ संग तक अनिक ती सपनी नियुखता भीर उसके क्यने परिश्रम पर निर्मेर होती है। "' उद्योग की नीतरीं, मीर बाहरी दीनों हैं प्रकार की द्वारामों का अनिक की कुमलता पर प्रभाव चटता है। सुविधा के लिए कार्य-कृशसता पर प्रभाव डालने वाली बातों का निम्न प्रशार वर्गीकरण किया जा सकता है :--

(I) श्रीमक का क्रीयन-स्तर—श्रीमक की कार्य-मुख्यता एक वटे प्रांग तक उसके जीवन-स्तर पर निर्भर होती है। यमिक नो सावायक, आरामदायक और दिलास की बाहुएँ कितनी मात्रा में निमक्षी हैं, इस बात का उसकी काम करने की क्रांति और काम करने की इच्छा दोनो पर महत्वपूर्ण प्रभाव पहता है। यदि श्रामिक नो पर्याप्त और पौष्टिक भोजन मिलता है, प्रच्छे कपडे प्राप्त होते हैं भीर प्रच्छा मनान उपलब्ध है तो उसकी कार्य-व गलता ऊँची होगी। इसी प्ररार, विलास-वस्तुक्षों ना उपभोग हमारे नाय-उन्साह की बढ़ाता है। यदि श्रीमत नो भर-पेट भीजन नहीं जिल तथा उसे गरेद और सस्वस्य सकानी के रहना पड़े, नो सरामा स्वास्थ्य खराव हो जावना श्रीर उसकी कार्य-कृत्रलना घट जावनी ।

किन्तु स्थयं जीवन-स्तर धनेक बातों वर निर्भर होता है । स्व्यत्या यह महदूरी मी दर, मजदूरी के रूप, व्यय नरने वो रोति धौर कीमत-स्तर (Price level) पर निर्भर होता है। साधारणतया मजदूरी वो वृद्धि जीवन-स्तर को जैवा उठा देती है। धांगरों के जीवन-स्तर मो ऊँचा नरके उननी नार्य-कूणलता नी बढाने नी सबसे उपयुक्त रीति मजदूरियों मे यदि करताही है।

निस्सदेह मञदूरी घौर जीवन-स्तर नी उन्नति कार्य-कुशनता को साधाररातया बडा देनी है, परम्तु यह समझना भूल होगी वि श्रीवन-स्तर को जितना ही जेवा उठाया जायगा

Penson : Economics of Everyday Life, Pt. I, p. 51.

४८ ] शर्यमास्त्र के सिद्धान्त

उतानी हो कार्य-बृशकता भी बरावर बढ़ती जायगी। हास नियम यहाँ पर भी लागू होता है। बहुत ही पीच जीवन-सर की उत्तर उठाने की र मा म कर्म्य-बृशकता बहुत ते की के साम बढ़ सनती है। पराणु जब जीवन-सर एक निश्चित विश्व हुत पहुँच जागा है, तो कार्य-बृशकता जीवन-सर की उदान की सुवता में कम वैजी से यहते कारणी है। अन्त में यह भी सम्भव है कि यदि जीवन-सनर बहुत ही ऊँचा चला जाता है, तो जीवन दतना विलासपूर्ण हो सकता है कि क्यंदि जीवन-सा उदान सिंग हो सकता है कि क्यंदि पहुँच ता से यह सी सम्भव है कि स्वत्र हो है उदान की स्वत्र हो कि क्यंदि पहुँच ता है। अस्ति जीवन-सर हम विद्व सा कि स्वत्र हो हो हम से मी सम्भवना साधारणत्या में सुद्धि वर्ग ही उद्गि ही।

भारतीय थांचिको को नीची कार्य-कृताबता का प्रमुख कारए मीची मजदूरी श्रीर भीचा अवन्य-सर हो है। हमारे देश के मजदूर सदस्य मकानो और गरादी अस्तियों में रही हैं। उत्तर्भ देश के मजदूर सदस्य मकानो और गरादी अस्तियों में रही हैं। एकार देश ने दूर भरे देश कीर पीरिटक भीचन आपने करने का स्वस्तर कम मिलना है। ऐसे श्रामिको के केथी सदस्य-कुमलता की श्रामा निश्च को नी । यहून बार कुछ मिल ग्यानिको के श्रीर से यह नर्कर राग जागा है कि भारतीय मजदूरी को केथी मजदूरी देश का स्वित्त सक्ता कहीं के लिए सर्वा मार्थ हों के स्वा परिशाम यह होगा कि सायिक को बार हों हों। असले उपवित्त का सहुवन होंगा और चला में रोजगार परेगा। इस सम्बय्य में पह कहां मार्टिज है कि भीची मजदूरी नीची वर्ष-कुमलता का नार्या है या नीची कार्य-कुमलता के शारण हों या जीची कार्य-कुमलता केश नार्या है या नीची कार्य-कुमलता केश नार्या है या नीची कार्य-कुमलता केश नार्या है या नीची कार्य-कुमलता केश नार्या है मजदूरी नीची रहती है। इतना हम सदस्य कह सत्त है कि श्रीय

(11) कार्यकी इकाएँ—इस कीर्पक में हम अनेक बानों को सम्मिलत करते हैं, जैसे—नार्यकरने के पण्टे (Hours of work), नार्य-स्थान नी दशा, मालिन ना स्पन्हार, अर्थिक की स्वतन्त्रता तथा फैन्ट्री के भीनर नी सामान्य दशाएँ। इनका विस्तृत प्रस्ययन निन्न

प्रकार है '—

(१) काम के पक्टे—बहुत से मिल-गालिक ऐसा सममते हैं कि ध्रमिकों से प्रिनिद् दिन जितने ही प्रिषिक समय तक जाम लिया जायगा, उत्तरा हो काम ध्रीषक होगा। यह पारणी बहुत सही नहीं है। प्ररोप मनुष्य को गारीदिक छोर सानसिक गिक सीनित होगों है। प्रियन समय तक काम करने से प्यावाट माती है जिवसे न केवल काम से निषियता था जाती है, बिरुट पास भी प्रष्णा नहीं हो पाता है। दीर्पराल में लब्बे समय तक काम करने के फतस्वरूप समस्य पीर पार्य-प्रावता दोगों बीयट हो जाते हैं। ब्राटास करने से प्रपावट हुए हो जाती है प्रोर कोई हुई पार्य-गालि किर से तीट खाती है। परिचयम के उपनिकांग देवा की प्रमृति नाम के प्रपटां को बरावर पटाने जीर विशाम की प्रविच को बर्धन की धोर रही।

(२) कार्य-स्थान की हता — प्रांमक दिस स्थान वर नाम करना है, उसरी दवा ना भी उसकी नार्य-कुमनना पर स्रांधक प्रमान पत्रना है। यदि नार्य-स्थान रक्व है, हत्सस और हुशारार है तथा उसमें प्रमान पत्रना है। यदि नार्य-स्थान रक्व है, हत्सस और हुशारार है तथा उसमें मार्य है। तथा अपने का अपन्य है, तो अपिन की पुलना स्वाच आपनी। वा पार्याम के भीनर का नातावरण जिनना ही स्वतृत्त और रिकर होगा उतनी ही नार्य-कुमना स्थान होंगी। सारत से बहुत से नारदानी में यामियों को मुले में नाम करना पत्रता है, प्रयादा टीन के व्यवस्थान विकास किया की स्वाच करना नी स्वाच करना है। स्वाच स्वाच है। स्वाच होने से प्रमार नी रहे ना स्वाच है। स्वाच है। स्वाच होने हैं। इससे एन सीर हो। स्वाच स्वाचित से सामियों की स्वाच सामियों है। से स्वाच सामियों की स्वाच सामियों है। से स्वाच सामियों की सुनाता पर जाती है।

(३) मालिक का व्यवहार —यदि मालिक सहानुपूति के साथ व्यवहार करे ग्रीर प्राप्तकों के बटो को दूर करने का अवस्त करें, तो इससे काम करने वासे ग्रीयक प्रसम्, सन्दर्ध भीर उत्तरहानी रहेंने। यदि मालिक का ध्यवहार युता है, तो उसे धनिकों ना सहयोग प्रास्त न हो सरेगा। इसी प्रकार, बाँद मालिक शनिकों के साथ यान-यात पर विनक्षता है भीर छोड़ी-छोड़ी बानों पर मजदूरी नाट केने वा अधिक का रोजबार छोन रोने की धक्की देशा है, तो धनिक अध्या काम न करेंगे। मालिक भीर व्यक्ति के बच्छे सन्त्रम्य ही भीयोगिर सालित (Industrial Peace) की एनमाल गारदों होते हैं।

(४) धांनर को स्वतन्त्रता—ायं-पुणलना वारीरित घोर मानिक दोनो है। प्रकार के कारणों पर निमंद होती है। बहि धांकि को स्वतन्त्रा नही है, तो उसे पाउं के प्रति करित हो जानगी। यह पन से कार्य महि करेता, जित्रना जनती जुलना नर पुरा प्रधास परेता। दातता के कार्यक जीविक ते जुलना को घाणा निर्मृत्त है। इसी प्रशास को बार्व करने पर मजबूर विधा जाता है, तो वह कुलन कार्यकर्तानही रह पाता: कुलना की बुढि के लिए यह धावश्वक है कि उसकी लीच धीर स्वतन्त्रता वा बूरा-पूरा प्रात रसा

(१) फेरवरी के भीतर की सामान्य बसाएं—पुणवार दस यात पर भी निभंर होती है कि दौरती के भीतर का सामान्य बसायरण की है किस बहार की मणीनों ना उन्हें मेरा किस कहार की है सामान्य कार कार है से किस कहार को है तथा यात्र है, तथा निश्चाल (Division of Labour) किनाय थीर किस प्रकार कार है तथा अनिक थीर सामित के सम्भव के हैं जित नवीर सवार की पूरियंग नवीयों ना ज्यायोग निया जाता है, अन-विशायन हारा अर्थेक विशाय ये उसकी राम और योग्या के समुगार काम दिया जाता है, तथा मणदूर धीर सामित के सम्भव अर्थे हैं, तो कार्य-पुलका स्थित होगी हो सामान्य सम्भव है, तो कार्य-पुलका स्थित होगी ।

सामार्ग्य विद्या से व्यक्तिक के जान के मुद्धि होरी है, जिबसे जह से लिए हिसी माम की मीरा लेना सरल ही जाता है। इसके खिनिरण, विद्या मधुरूप में मैनिनगा, उत्तरस्थायित्व कोर सोक्तामक कर पान करने के मुख्य उत्तर करती है। योध और चुरूर हो नाने के बाद श्रीनक मिक्का मात्रा में तथा अधिक उत्तरदायित्व के साथ पान करने लगना है। विद्यासाधिक विद्या प्रमान प्रविद्याल प्रस्था कर में श्रीकिक जी मुस्तरता है। व्यक्ति है, व्यक्ति व्यक्तियायित्व निहास प्रमान में द्वार का मात्र के ब्रिक्ट करता की मुस्तरता है, व्यक्ति क्यावसाधित

णिशा बा प्रभाव एक दूसरी रीति से भी पडता है। एक लिशित स्टीमर ऊर्थ जीवन स्तर के महस्त की समझने लगना है। यह धड़के जीवन स्तर को ऊर्या करने के लिए

<sup>&</sup>quot;Give a man secure possession of a bleak rock and he will turn it into a parden."—Arthur Yonne.

<sup>1 &</sup>quot;The intelligent labourer is more useful than the unintelligent labourer (a) because he requires a far shorter apprenticeship (he can learn his trade in a half, a third or a quaster the time which the other requires), (b) because he can do his work with little or no superintendence; (c) because he is less wasteful of materials; and (d) because he readily learns to use machinery however delicate and intricate."—Walker.

भयंशास्त्र के सिद्धान्त

श्रीवक परिश्रम करता है भीर जीवन-स्तर को ऊँचा करके अपनी कार्य-कुशलता को भी बड़ा लेता है।

प्राप्तिक शुग मे, जहीं उत्पत्ति में मशीनों का विस्तृत उपयोग होता है, व्यावसायिक मिला भ्रीर शिवल शिक्षा (Technical Education) का महत्त्व शीर भी बढ़ गया है। श्रीमिक को योडे-योडे समय के पश्चात नर्द-गई मशीनों और उनके उपयोग के बारे में सीखना पड़ता है। सच बात तो यह है कि आधुनिक जगत में श्रीवीषिक कार्यों को इतना वैज्ञानिक बना विया गया है कि ब्यावसायिक शिक्षा समझ शावस्थन हो गई है। भ्रारतीय मिल-मालिकों ने भी धीरे-धीरे शिक्षा के महत्त्व को समझ खिया है तथा वे भी श्रीमार्ग की सामान्य और ब्यावसायिक शिक्षा की और विषय है ज्ञा में भी श्रीमार्ग की सामान्य श्रीर ब्यावसायिक शिक्षा को श्रीर व्यावसायिक शिक्षा को श्रीर व्यावसायिक शिक्षा का श्रीर व्यावसायिक श्रीर का श्रीर व्यावसायिक श्रीर व्यावसायिक श्रीर का श्रीर व्यावसायिक श्रीर विषय का श्रीर व्यावसायिक श्रीर विषय सायक श्रीर व्यावसायिक श्रीर व्यावसायिक श्रीर व्यावसायिक श्रीर विषय सायक श्रीर व्यावसायिक श्रीर व्यावसाय स्थाय स्थाय स्थाय स्थाय स्थाय स्थाय स्थाय स्था

(IV) कासीय कोर वक्ष्मत ग्रुष्ट—ध्यिक की जुक्सता पर उसकी जाति (Race) कोर उसके यहां का भी प्रभाव पड़ता है। सवार में खुल जातिवा देखी हैं कि उनके सबस्य बोर्फ परित्या होते हैं। हुए खातियों में साधिरक स्वया मानसिक गरिस्पर्य की है। हुए खातियों में साधिरक स्वया मानसिक गरिस्पर्य की स्वया मानसिक गरिस्पर्य की स्वया मानसिक गरिस्पर्य की राम्पर्य की स्वया के स्वया की स्वया

वण का भी जार्य-कुणलता पर प्रभाव पड़ता है। हम जिल बातावरण में पकते हैं, विसे लिल बातावरण में पकते हैं, विसे लिल कि सोराभ में जीता दूसरों को करते हुए देखते हैं, वैसे ही गुण्य कर्या हम में भी उरशम होने लगते हैं। परिश्रमों भी-बाद के बच्चे झारम में ही परिश्रम के महत्त्व की सममने लगते हैं। इक्के अतिरिक्त, आतित्व रिति-रिज्ञाओं, परप्पपामी भीर सामा-चिक्त जीवन मा भी प्राय-कुणता। पर अवस्य प्रभाव पड़ता है। ससार के विभिन्न मानों में एक ही स्ववसाय में प्रमिक्तों की उरशादन शक्ति के विशास अग्यरों का कारण आदिश्व भीर विश्वत

हत सम्बाध में इतना जान तेवा आवश्यक है कि वहाँप जाति बीर पा का प्रभाव भी कार्य-कुतकता पर पहाता है। परमु इसको हमिक सहस्य देवा उचित न होगा। गह सावश्यक मही है कि एक जाति के उत्पन्न होने वाला बाति कि की एक कार्या के के हिसी होती में उत्पन्न होने वाले अपनि क्षा के के हमें ती तीने से उत्पन्न होने वाले अपिक गत्र में तीन में उत्पन्न होने वाले अपिक गत्र में तीन में तीन के स्वाध कर के सावश्यक के सावश्यक

(V) जलबायु—जलवायु का भी मनुष्य के जीवन धौर उसनी कार्य-गांस पर पर्याप्त प्रभाव पहता है, जो निम्म प्रकार है — () जलवायु ही यह निश्चित करती है कि मनुष्य का प्राहार बचा होगा धौर धोव विशेष मं नित्य करता होगा । (।) जलवायु ही यह निश्चित करती है कि काम करने से कितनी यकावट होगी । बिन देशों को जलवायु प्रीयक्त उस्पा होती है, वह साम प्रकार करता है कि काम करने से कितनी यकावट होगी । बिन देशों को जलवायु प्रायस्त उसने हों हो है कि साम प्रमुख मो हमें

<sup>1 &</sup>quot;Upto the present time a tropical climate has been fatal to the best energies of races, however vigorous. It has not indeed extinguished either the sublicity of their thinkers or the physical strength which the workers can exert for short periods; but it has been hosule to the power of undergoing severe continuous strain of nund and body."—Marshall, Industry and Trade, p. 61.

बनाना है कि गर्नी को नुनका में इस जाड़ों के घरिक समय तक नार्य कर सहने हैं। (iii) जाड़ों के पूर भी बच्छी नमती है और राजना भी अनी-मौति पत्र जाना है। इसने मधीर में स्पूर्त रहती है घोर बाये-मुशकाना बढ़ती है। (iv) इसके घरितर समें देशों में भोड़ी सी ही मेहनत से जीवन की धायस्थर सन्तुर्ण उटकन की जा सकनी है। इसका कारण यह है कि तुन सोरतों प्राययस्थाएं है। नम होनी हैं घोर दूसरे महत्व प्राययस्थ होती है। परि-सामाता होती स्वाययस्थ धानती है। की स्वाययस्थ प्राययस्थ होती है। परि-सामाता होती स्वाययस्थ धानती है। की सामाता होती है। परि-सामाता होती हो सामाता होती है। परि-सामाता होती हो सुनुष्य धानती हो जाना है। (०) समें देशों में सन्ताय-उन्होंसि भी धान्य होती है, जिसका अभिनों के स्वास्थ्य पर बुद्धा अमाव पड़ता है प्रायं पर वहां से प्राययस्थ स्वाययस्थ जान के इसारण पर पुरा अभाव पत्ना ह आर उनके नामे नुमानना बट बानी है। (शं) नुम्र उद्योगों से तो जलवायु ना सहस्य बहुत ही धपिक है। मूनी रपटा उद्योग के जिए नम (Damp) जलवायु बस्वायक होनी है। सूनी जलवायु में मून के धार्ग इटते रहते हैं धीर वार्य-कुरानना कम हो जानी है।

भारतीय थापिकों के विषय में बहुधा यह कहा जाता है कि उसकी कार्य कुशलता के

भारतीय श्रीमकों के विषय में बहुषा यह नहां जाता है कि उसकी कार्य हु तसता के कम होने कार एक कारता के सम होने कार पह कारता है कि एक बोरोजियन स्वित्त करना किया जातिक रूप में ही तही है । वह वापना केवत जातिक रूप में ही तही है । वह या पान के मान के मान हो के कि एक बोरोजियन स्वित्त भारता में भारतीय नवहरं है कि विश्व है। काम करना है। इसका कारता का वीवन-इसका में है। हिता वापना है। इसका कारता का वीवन-इसका की हा होता है। इसका वापना कारता है। काम वापना कारता है। वापना वापना कारता है। वापना वापना कारता है। वापना वापना कारता का वापना कारता वापना वा सबसे बड़ा गुरुप है।

साधारतस्या जिला, सहुपरेक साथि द्वारा चरिय को क्षेत्रा किया जा सकता है। पराकु सबसे बड़ी धावण्यनता इस बात की है कि धािमक की सबद्दी धन्दी हो, क्योंकि निर्मे नता चरित के विकास से साथक होती है। आदशीय श्वितक श्विधित है भीर साथ ही ताथ निर्मेग भी है। उससे जल सम्य नक नैतिक पुत्रों की स्वामा करना निर्मेग होगा, जब तक कि थिया तथा प्रगतिशीत श्रम-नीति द्वारा उतनी नैतिकता का स्तर ऊँचा स दिया जाय । सज्दूर को गरसुटर रस्ते सीर उसके सर्तनिक कार्य करने की प्रयुक्ति को रोकने के लिये यह भी साव-स्पर है कि सजदरी पर्याप्त हो।

(VIII) पार्मिक कारल-पार्मिक कारली का भी कार्य-मुजलना पर प्रभाव पहेना

५२ ] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

है। सामिक विचारभारा बहुत बार ब्यवसाय चुनने की स्वतन्त्रता को सीमिन कर देती है। एक यमें के सद्यागियों के लिए बुद्ध प्रवार के वार्य वर्जित हो सकते हैं। दुन्ध पर्मी के सदुमार तो प्रवत्तान होना और जीवन-स्वर को जैंबा उठाना पाप होते हैं। हमारे देश में सन्द कारणों के साथ मिसकर पार्मिक मानवायों ने भी कार्य-कुसतता को घटाया है।

(IX) प्रावर्गितक स्वार्थ — श्रीमुक्त को नार्य-प्रवादा देश नी रावर्गितन द्या पर भी निर्भर होती है। पराभीन देशों से श्रीमुक्त को नार्य-प्रवत्ता देश नी रावर्गितन द्या पर भी निर्भर होती है। पराभीन देशों से श्रीमुक्त नार्या सारा जाता है। वे निराशाशों हो जाते हैं, उत्तरी नीरिक्त प्रवाद है। वेदा है और वे प्रपा धारा-विद्याल को बेटते हैं। इसी प्रवार, यांद शवर्गितक वातावरक्ष प्रमान है, तो रावर्गित नारक्षी से हृश्यां होनी रहेंगी भीर स्वम् नी कुष्यत्ता पर जायंगी। शब श्रीमुक देश की चरनार को प्रपा) ही सरकार समझते हैं, तो वे प्रविक्त करताह और परिश्वम के साथ नार्य नरते हैं। इसके धांत्रिक रावगीतिक प्रकारित करां करते हैं। इसके धांत्रिक रावगीतिक प्रकारित करां करते हैं। के स्वर्क करताह और परिश्वम के साथ नार्य नरते हैं। इसके धांत्रिक रावगीतिक प्रकारित करते हैं। के स्वर्क करताह और परिश्वम के साथ नार्य नरते हैं। इसके धांत्रिक रावगीतिक प्रकार करते हों हो होने देती है। धांतिक्वतता सर्थक नार्य को नीरम बना

(X) उप्रति की सामा—यांगक की हुयलता इस बात पर भी निर्मर हीती है कि मिल्य में उत्तरी उपनि के लिए कैंगी आहात है। यह इस ऐसा समझते हैं कि सब्दा काम करने से हमारी उपनि हों जा उपनि हों जा पार्यों, तो हुमारा कामें उत्तराह वह जाता है और इस प्रदेश कर परिस्त करने लगे हैं तथा सफना काम अधिक मन तयाकर करते हैं। उद सब्देश काम का कीई भी पत्त नहीं मिलता है, तो अधिक का कार्य-उत्साह सारा आता है। इसी उद्देश्य के सामुन्तिक भीयों। तिक जाता में अपनि को लागों में के हिन्दी देशे आहे हैं और क्लाता मारा प्रतिमाना (Elli-

eiency Bonus) स्मृहि दिये आते हैं i

(XI) नार्य नी प्रकृति—श्रीमक नी नार्य-नुसलता उसके काम नी प्रकृति पर भी निर्मर होती है। नृष्ठ नार्य स्वभाव से नीरक सब्बस स्वत्येकर होते हैं, नृद्ध नार्य सत्तरनान होते हैं और कुछ नार्यों से व्यक्तियत उत्ताह के सिए बहुत ही क्य भवनाय रहना है। इसी प्रनार, स्वति एक श्रीमन ने सदा एक ही नाम नरना पडता है, तो नाम घीरे-धीरे नीरम हो जाता है। इसके तिए नार्य नी विभिन्नता ना नना रहता, सवस्यक हो बता है।

(XII) प्रवासक की बुरालता—श्रीमक की बुरातता एक यह यह तक इस बाउ पर भी निर्मेद होनी है कि विवास अवस्थक के लोवे जह बात कर रहा है उन्नर्श हुनातता निर्मा है। उदरित की बुरान्त के लिए यह धानक्यक है कि उदरित के विभिन्न साधनी कर सर्वोत्तम अनुतात में उपयोग विवास गाँव में विवास अवस्था है। विवास के स्वास अवस्था में बात कर विवास के स्वास अवस्था में विवास के स्वास के स्वस के स्वास के

(XIII) अम-संगठन बचना थम-संघ घाग्दोलन-व्यक्तिको के सगठन ना भी उत्तरी नायं नुष्ठतता पर प्रमात पहला है। यम सभी (Trade Unions) के दो प्रमुख नायं होते हैं:— (१) अम-सभ भीनते ने लिए घन्छी अनद्दी और नायं नी घन्छी दशाएँ प्राप्त करते के निने निरन्तर समर्थ नरते रहते हैं। इन नियासी ना यह परिखान होना है कि ध्वीमनं से नायं-कुणतला में युद्धि होती हैं। (गि) यम-सम्बाधिकों के निने यस-स्व्याख सेनायाँ (La bour Welfare Service) चानू करते हैं । वे श्रीमको की शिक्षा, उनके मनोरवन भीर उनके सामाजिक एव सोस्ट्रतिक विरास की व्यवस्था करते हैं। इससे घोळोगिक पत्रान घटती है भीर कार्य-कुनस्ता में विद्य हो आती है ।

(XIV) सामाजिक सुरक्षा को व्यवस्था—नाथ-मुशलता इस यात पर भी निर्मर होती है कि मजदूर को किनती सामाजिक मुरशा प्राप्त है। दूसरे कब्दी में, होंगे यह देखना पड़ता है कि प्रिक्त यो बेरोजवादी, शीमारी भीर पुरेटता के बिरुट क्या श्रीर नितनां साभ प्राप्त होता है कि स्थापत यो प्राप्त होने की स्थापत सामे प्राप्त होने की स्थापत स्थापत निर्मेशन निर्मेशन रहना है भीर उसके संसुष्ट रहने के नारण उसकी क्षतनता यह आदी है।

(XV) थानक को प्रावेशिक और प्यावसायिक गतिसामिता—श्राग्त की कार्य-नुगतना इस बात पर भी निर्भर होती है कि यह किंछ अंग तक गतिशील है। यदि श्राप्त बार-बार प्रपत्ता प्यवसाय प्राप्त कार्य-स्थान बदसता रहता है, तो उसकी यूशकता पट जाती है।

> श्रम की गतिशीलता (The Mobility of Labour)

गतिशोलता से ग्रभिग्राय एवं इसके भेद--

गितिशीसता का सिम्नाय उत्पत्ति के एक सायन का एक स्थान से इसरे स्थान की से जाने स्थान को स्थान का प्रकार, गिता से से जाने से स्थान के स्थान

भम की गतिशीलता से धाशय एवं इसके भेद--

थम नी पतिक्षीतना से हमारा बिजाय श्रीमक द्वारा कार्यस्थान सपना धर्ममन कार्यनो यदल ऐने से होता है।

(१) धम को प्रावेशिक गतिकाता— बहुया यह देखने में पाता है रि श्रांनिक प्रावेशिक गतिकातिकात् — बहुया यह देखने में पाता है। हा श्रांनिक स्थान के स्थान के स्थान तो स्थान के स्थान तो स्थान के स्था के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान के स्थान

(२) थम की व्यावसाधिक गतिशोलता—इस प्रकार की गतिशोकता में मनीता के

धर्यकास्य के सिद्धान

विस्तृत उपयोग और ध्या-विभाजन ने विशेष महायता ही है। विभिन्न प्रकार नी मशीनों मे भारी धन्तर नहीं होते और फिर श्रम-विभाजन कामीं को इतना सरल बना देता है कि यसिक मो ध्रपना व्यथमाय बदलने में श्रधिक कटिनाई नहीं होती है। इस सम्बन्ध में यह कठिनाई धवस्य है नि नुछ प्रद्वार के थमिक विशिष्ट प्रकार का प्रशिक्षण प्राप्त करते हैं। उनके लिए ध्यवसाय का परिवर्तन कठिन होता है।

(३) शोर्ष गतिशोलता (Vertical Mobility)--शोर्प गतिशोलता ना श्रभिप्राय एक ही व्यवसाय में नीचे वे बाम से ऊँचे बाम में जाने में हीता है। उदाहरणस्वस्प, एक प्राध्यापम प्रधान ब्रध्यापक वन सकता है अथवा एक चपरासी दप्तरी यन सकता है । इस सम्बन्ध में यह जानना आवश्यक है कि विभिन्न व्यवसायों में अलग-अलग प्रकार की निप्रणुता, मीन्यता भीर प्रणिक्षरण की ग्रावक्ष्यकता होती है। जो व्यक्ति एक लम्बे समय तक एक बाम कर पुनता है. उसके लिए किसी दसरे काम की करन में थोड़ी-बहत कठिनाई झवन्य रहती है। जब एक व्यक्ति रिसी व्यवसाय में नया ही लया आता है, तो उसके दिसी दूमरे व्यवसाय में जाने मी सम्भावना घषिक रहती है। परन्तु प्राना पष्ट जाने की दला में गतिजीलता घट जाती है। थम की ग्रतिशीलना के कारण-

थम की ग्रानिक्री नता के कारण प्रथवा धम की ग्रानिक्री बता को प्रीस्माहित करने वाले

सरव निक्साहित है ---(१) भौगोलिक गतिशोलता के कारश-(1) वाधिक खाम, धार्थिक उपनि वा नीकरी की प्राप्त के लिए श्रामक एक स्थान से दूसरे स्थान की जाना वसन्द करते हैं। (ii) कुछ व्यक्ति राजनैतिक प्रयति क लिए एवं स्थान से दूसरे स्थान को जाते हैं। (lii) सामाधिक नारण (जैम जानि विरादरी के प्रनिबन्ध) भी ध्रमिकों का एक स्थान से दसरे स्थान को जाने के लिए

( २ ) स्थायसाधिक गतिशीलता के जाराग—(1) प्रांचा वेनन, (11) कार्य की सुरक्षा, (m) अब्धी कार्य-दशाय, एव (m) भावी उन्नति की बाशा भी शमिकी की एक स्थान से दूसरे स्यान की छोर खीचनी है।

(३) वर्गीय सतिशीलला के कारल-जब श्रविक की योग्यता में टैनिंग, मनुमन मादि के कारण यदि हो जाती है या जब सन्य केंचे वर्ग में रिक्त स्थान उपलब्ध है सबवा मानिक द्वारा नरक्षी देने पर बेह एक वर्गसे दसरे बर्गभें जासकता है।

थम की गतिशीलता में बाधा डालने बाले तरब-

निम्न नारस श्रमिको की गतिशोलता को हनोत्साहित करते हैं :--(१) ग्रपने गाँव, घर धीर परिवार से स्मेह के कारण श्रमिक श्राय: एक स्थान से दूसरे स्थान की जाना पसन्द नहीं भरते चाहे दूमरे स्थान में उन्हें श्राधिक, राजनैतिक एवं सामाजिक प्रगति के लिए श्रधिक प्रवसर मिलें । (२) विभिन्न स्वानी में लान-पान, रीति-रिवाज, भाषा, रहन-सहन इस्पादि की भिन्नतार्ये भी श्रामक को एक स्थान से दूसरे स्थान की जाने से शोकती है। (३) जाति प्रया धीर संयुक्त परिवार प्रशाली जैमी मामाजिक बातें भी श्रम की गतिशीलता में बायक रही हैं किन्यू प्रव धनकें बन्धन शियिल होते जा रहे हैं। (४) सामान्य शिक्षा, तक्तीकी ज्ञान एव नौकरी की दशामी के विषय में ब्रावश्यक जानकारी के ब्राबाब के कारता भी व्यक्तिक एक स्थान से दूसरे स्थान की या एक व्यवसाय में दूसरे व्यवसाय को बचवा एक ही व्यवसाय में नीचे वर्ग से ऊचे वर्ग में जाते नहीं पात । (१) सालायात एवं सवादवाहन के साधनों का अपर्याप्त विकास भी श्रमिको की गनि-भी तता में बाधन होता है। (६) श्रामकों की निर्धनता भी उन्हें धाते-जान से रोक्ता है। (७) हुछ श्रमिनों में उच्चाकाक्षा की कभी होती है जिस कारण वे वर्तमान भौकरी से ही मन्तरह रहते हैं।

#### परीक्षा प्रश्नः

श्रम की विशेषताय क्या है ? इनका श्राधिक सिद्धान्त में महत्त्व बताइये ।

२. ब्राप्नुनिक उद्योग में व्यक्ति की कार्य-समता को निर्धारित करने वाले प्रमुल तत्त्वों की वियंत्रमा भारतीय छदाहरुको सहित नीजिये ।

2. 'अम की मनिजीलता' में भाष क्या समझने हैं ? इसे प्रोन्माहिन करने वाले कारणी का विवेचन वरिये।

X

# जन-संख्या और उसके सिद्धान्त

(Population and The Theories of Population)

# प्रारंभिक-

- (१) बाति प्राचीन हाटको एा—पह तो सभी जानते हैं कि माना हो हाटि से विसो के में श्रम की दूर्ति करना-गढ़ा पर निर्वाद होनी है। परन्तु भूतकाल में जना-गढ़ा के अध्यम को सहरवपूर्ण मेही समध्य गया प्रवाद सिकार विद्या है। परन्तु भूतकाल में जना-गढ़ा के अध्यम कर निर्वाद की स्वाद की लिए प्रियिक्तां क्षाय कर संस्था कर स्वाद की स्वाद की लिए प्रियिक्तां कष्ट्राय के निर्वाद की स्वाद की स
- ( २ ) वाण्डियवायी ह्रिक्टिंग्स वाण्डियवायी प्रभेवासी (Mecantilists) भी जन-महारा को क्ष्मित के यह में में । इन लोगों का विचार या ति किसी देव की सार्थिक सम्प्रतान चीर राजनीतिक यतिक स्मी बान पर निर्माद होती ट्रैकि उसके पास नोते जारे के स्मित्र स्मान्य स्मान्य मान्त्रधों का तिला समझ है । उन दंगों के निष्म तिलाके पास नोते और वादी की ताने नहीं धी, इन सान्त्रधों की प्राप्त करने का स्वकाल उपाय मही वा ति जिबती (Exports) को याद्यार सर्था है सम्प्री की प्राप्त पास प्रमुख के उसके प्रमुख के निष्म के प्राप्त करें। नियानी भी काने के तिल्य सर्भावायम चा कि तेन के उसके प्रीप्त की प्राप्त की मान्त करें। नियानी कीममों पर वेवा जाय। उत्पादन-ध्यय का एक बड़ा भाग मजदूरी के लग में होगा है, इतनिष् यस तह मजदूरियों नहीं पर्देशी, तब तक सर्थन सांगों पर उपलावन वही हो सकेता (इन सर्ध-साहित्रयों का विचार चा कि जब तक स्मिक्तों की यूर्ति (अन-संचय) मही स्वीगी, मजदूरी के ही होगी, मजदूरी के बी
- (१) प्रकृतिकारियों का इंग्टिक्टोस्स-अकृतिवादी धर्ममान्ये (Physiocrats) आह-तिक माराय (Natural Order) में विकास रणते के । उत्तरा निवार सा रि राउन से देश के धानिक पीर सामानिक जीवन के दिससे भी प्रकार का हमस्त्री करी पराचार हिए, इस भोगी ने जन-गरण के बढ़ाने या घराने का गुआव नही दिया। वे धर्मधान्यो ऐसा समाजने थे कि प्राकृतिक कर में न तो जन-गरण का बहुता हो दुस्त है धोर न उसका परना रो। उनकी दिवसों से इस्ता निक्का ध्रमान निकस्ता है कि बेन-निरंधा में प्रकृति के विक्र का पर, वर्गाति प्राकृतिक स्वयाय में धन्मतंत जो मुद्ध भी होता है, उने वे ठीक ही समानते में । एका स्मय भी सामाना इसी दिवार के समर्थक है, व्यक्ति उनकी युक्त के में युक्त ऐसा धामान धरवा होना है दिन वे जन-गरा भी भी दिन्ह के दिवस के विक्रिय जी भी

- (४) माल्यस का ट्रव्टिकीश जन-संख्या वा यहन ध्रष्ययन वास्तव में माल्यस से ही सारम्भ होना है। इससे पहले जन-सख्या के विषय में थोड़ा-बहुन कहा तो मवध्य गया था, परन्तु निसी साद्वाग्त का निर्माण नहीं हुधा था। सारस्य के प्रवान्त जन-संख्या के विषय में वो सूध भी जिला गया है उस सब पर माल्यस का प्रभाव साफ-साफ दिखाई पहता है। मास्यस इसे विपरीन, प्रारम्भ से ही निराणावादी थे। सन् १७६६ से साल्यस की प्रसिद्ध पुस्तक Essay on the Principle of Population as it Alfects the Future Improvement of Society प्रकाशित हुई। सन् १८०३ में पुस्तक का दूसरा संस्करण निरुक्ता जिसमें पुस्तक का नाम बदल कर Essay on the Principle of Population, or A View of its Past and Present Effects on Human Happiness रक्षा गया। इस पुस्तक में साख्यस ने यह सिद्ध करने का प्रमास दिव्या था कि जन-सब्या धायण्यन ता से प्रीक रोजी के साथ बढ रही थी, जो मानव समाज की सत्यन्तर छोर उन्नी के किल्य प्रस्तक थी। इस्तिष्ट माल्यस ने हुनिम उपायो से जन-सवा की शृद्धि वो रोजने का मुक्तव दिया।
- ( ४ ) माल्यस के सिद्धान्त की घालोचनाओं के कारण कुछ प्रपंगाहितयों ने सन्य सिद्धान्त प्रस्तुत किये हैं, जैसे-च्युकूलतम् जन-संख्या का सिद्धान्त, जन-सख्या का जैविकीय सिद्धान्त, गृद्ध पुनरस्थावन सिद्धान्त एव जनाकियी परिचर्तन का सिद्धान्त ।

माल्यस का जन-सस्या सिद्धान्त

(Malthusian Theory of Population)

मारुयस के विचारों पर प्रभाव डालने वाले कारण-

मारुयस के विचारो पर प्रभाव डालने वाले प्रमुख कारण निम्नलिखित थे :--

(१) मान्यत वा काल श्रीसीमिक कालित के पुरन्त बाद का काल या। सभी-प्रमी खर्पात की फैन्ही प्रणाली का आरम्भ हुमा था। समाज दो प्रसि-विद्योगी (Antagonsus) क्यों में विभावित होशा हुमा दिखाई पढता था। एक ब्रोद को पूर्वीपति थे, जिनका उत्पत्ति के सामनी और रोजनार पर स्थितार या। हुसरी और श्रीक से, जिन्हें अपना प्रमा वेचना रहता सा। पहला गर्ने प्रमाण के सामने और रोजनार पर स्थितार या। हुसरी और श्रीक से, जिन्हें अपना प्रमा वेचना रहता सा। पहला गर्ने प्रधिक के साम के सामन का सा वाहता या और इसके सिए मजदूरों का बोच्या करने में सीच नहीं करवा या। दुसरा वर्ष पहले वर्ष पर स्थायित सा और बरावर स्थिक हैं। स्थापन जा इलाया।

(२) मान्यस को अपने चारी ओर विश्वता और ऋसन्तोव ही दिसाई दिया गा। इ.जू. लेण्ड में जन-सच्या के लिए भोजन की कभी थी। क्षांस घोर यूरोप के दूनरे देशों को दका भी बहुत विन्ताजनक थी। मान्यस ने अपने निरीक्षण और अमस्य से पता लगाया या कि इन

देशों में जन-सदया के पोपला के लिए पर्याप्त भीजन की उत्पत्ति नहीं हो रही थी।

(३) माल्यस की पुस्तक के प्रकाशित होने का तुरन्त नारण गौडविन (Godwio) की पुस्तक Political Justice का प्रकाशन था। गौडविन का विचार या कि मानव समाज की प्रविध्य वदा हो उज्ज्ञल है। वे तो यहाँ तक विकास रखते थे कि, ''इसमे तो सन्देह नहीं हैं कि मनुष्य कभी भी ज्ञमर नहीं हो पायगा, किन्तु मानव जीवन को ग्रापरिमित सीमा तक सन्दा किया जा सपता है।'

यह विचार माल्यस के घपने विचारों के लिए एक चुनौती थी, इसलिए उन्होंने जन-

<sup>1 &</sup>quot;Man doubtless will never become immortal, but it is possible that the span of human life may be, indefinitely prolonged "—Charles Godwin: Political Justice.

संस्या पर प्रपने विचार प्रकट करना ही उचित समका। चुकि मास्यस नै प्रपनी पुस्तक गीडविन के उत्तर में लिखी थी हसलिए पुस्तक की भाषा कठोर भीर प्रभावशाली रखी गई थी।

माश्यस भे जन-सरण सम्बन्धी सिद्धान्त ने साधिक विचारों में नान्ति उत्पन्न की है।

शाहर (Gide) ने ठोक हो कहा है—"एक खबान्दी के बीत जाने पर भी उस बार-दिवाद की
प्रतिस्वित क्षेत्री का क्याधान पढ़िय हुँ हैं, जो इस सिद्धान्त ने उत्पन्न की है।

"माश्यस की पुस्तक एडम स्मित्र की पुस्तक का एक प्रत्युक्तर है।" माश्यस ने साधिक विचेतना के दौन का विस्तार किया है और सर्वसास्त्र से समाजसास्त्र (Sociology) के अध्ययन के प्रवेश की

नियम का कथन एवं इसकी स्याख्या-

माक्यत के जन-सरवा सम्बन्धी नियम को निम्न प्रकार व्यक्त किया जाता है :—
"उस्पादन कलाग्री नो एक दी हुई स्थिति के बस्तगंत जन-संस्था जीवन निर्वाह के साधनों से
प्रापक तीवानि से बढ़ने की प्रवृत्ति दिखलाती है।"

माल्यस के सिद्धान्त की समक्ष्ये के लिए यहले जन यो यहत्यताओं को समक्ष लेना प्रावश्यक है, जिसके आधार पर यह सिद्धान्त कनाया गया है। साल्यस कर विश्वास है कि (गी मृद्यों भी कामवासना स्थापिकर है। सन्तान-उपायन की इच्छा की तीवृद्धा पर विश्वास सम्पता-इत्यादि की उन्नति का वौद्र प्रभाव नहीं पड़का । (गी) आर्थिक सम्पत्नता और सस्तान-उत्यादन के बीस बड़ा ही प्रस्तक्ष कीर प्रनिष्ठ सम्बन्ध है। जीवन-निवाद की वस्तुयों की मात्रा की प्रत्येक मृद्धि जन-संख्या की बड़ाने की प्रकृति एकती है। धार्षिक सम्पन्नता की प्रत्येक वृद्धि सन्तान-उत्यादन तथा वन-वस्त्य की प्रकृति को वीत्यादित करती है। दश प्रकार माल्यस ने जन-संस्था की मृद्धी का प्रवयन करने के पत्थाम निम्न निक्क्ष बनाये हैं:—

( १ ) निसी स्वान पर केवल उतने ही समुख्य रह सकते हैं, जितनो को यहाँ जीवन-निवाह के साथन भिल सकते हैं। इस प्रकार जन-संख्या की वृद्धि जीवन-निवाह के साथनों (Means of Subsistence) की उपसम्प्रता पर निभर होतो है।

(२) प्रत्येक देश की जन-सदया जाल-पदार्थों की पूर्ति की तुलता में प्रधिक तेश्री के साम बहने की प्रवृत्ति एकती है। पाँद किसी प्रकार की कालक हो, सी जन-सक्या गुरोफिर प्रोती (Geometrical Progression) से वहती है सोत स्वाद-स्वास्त्र माध्य मोहें (Artitimetical Progression) में । स्वाः यदि किसी अकार जन-सदया के बृद्धि गही रोकी जाती है, तो साथ प्रमाने की उपलिंग की तुलता में जन-सदया बहुत अधिक हो जाती है। ये जन-सदया मोहें का स्वार की विद्वास की बाद विकार अवाद को ती की स्वार

जान-सरवा १ २ ४ त १६ ३२ ६४ १२८ २५६ स्वाध-उरवादन १ २ ३ ४ ४ ६ ७ त ६

<sup>1 &</sup>quot;Even after the lapse of a century, the echo of the controversy which it aroused has not altogether faded away....The essay might be considered as a reply to Adam Smith."—Gife.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> "Population when unchecked, increases in geometrical progression and the food supply increases only in arithmetical progression, i. e., population will tend to mercase much faster than the food supply of the country can be increased unless the forces which tend to increase the population are contracted by other forces."—Malthus: : Essaw on Population.

इस प्रकार बोहे ही समय पीछे जन-संस्या खादा-उत्पादन से बहुत ग्रागि निकल जाती है। इस सम्बाध में इस्ता बता देना आवश्यक है कि पुस्तक के दूबरे संस्कारण में मारवस ने यह स्वाद किया है कि उपरोक्त स्थानत केवस उदाहरसाय है। वास्तविक जीवन में केवस इता ही कहना पर्योच्त है कि जन-सस्या खादा-उत्पादन की तृतना में प्राधिक तेजी के साथ बदती है।

- (३) प्रत्येक २६ वर्ष पीछे देश की जन-संख्या दूनी हो जाती है। १ ते २ पर समजा २ से ४ पर पहुँचने मे साधारणतया २५ वर्ष लगते है। इस सम्बन्ध मे भी माल्यस ने स्पष्ट किया है कि यह भी उदाहरणार्थ है। वास्तव मे जन-सरया इससे क्या प्राधिक समय में दूनी हो सकती है।
- ( Y ) मुतकाल में जन-सरमा साध-उत्पादन की तुलना में सिमक तेजी से बढी है सीर भविष्य में भी ऐसी ही सम्भावना है, किन्तु इस तेजी से बढी हुई जन-मध्या परनैसालिक प्रतिबन्ध (Positive or Natural Checks) लागू होते हैं, जो इसकी दृढि को गति शिक्षित रहे दें हैं। में मतिबन्ध (Nature) द्वारा समाये जाते हैं और दृष्पित, महामारी, मुखमरी, वाद तथा प्रस्म प्राकृतिक साग्वियों के रूप में होते हैं। माल्यस ने इन्हें "क्ट्य" (Miseries) का नाम दिया है।

प्राष्ट्रातिक प्राप्तिया के रूप म होत हैं। भाव नैस्तिक प्रतिक्यों के द्वारा प्रयुक्त में मैं वृद्धि होकर जन-सर्या में बची होती हैं और इससे जायाप्र के साथ जन-सब्या का सम्युक्त रायार्थित ही आशा है। किया बस् सम्युक्त से बदने की स्थामिक क्या गीध कार्य करते स्थाति है। प्रियुग्धत जन-सब्या किर से सब्हरून साथाप्र नी पूर्ति से प्रिक्त हो जाती है और प्राष्ट्रतिक प्रतिवस्य पुत्र. श्रियाशील हो जाते हैं। निस्सी में तर जन-सर्या क्या वाशी



चित्र--मार्ल्यसयन चक

( १ ) माण्यस का विश्वास है कि नैसर्गिक प्रतिवाध जन-सत्या के लिए प्रिक कर-दायक होते हैं, परन्तु वादि निवास्क प्रतिवाधों हारा जन-स्वा की दृद्धि को रोला नहीं जाता है तो से बाहिक प्रतिवाध सक्या जारा हो है। वाह्य में, तथा, दूरदिवाता, स्वतान निरोधक विधियों (Birth control devices), मादि निवास्क प्रतिवेच (Preventive Checks) है। माल्य के मादी है। एक देन प्रत्यवा विभिन्न देशों ने जन-स्वाप पर्व भा त्रिवस्थ मांगु हैते हुए देशे गये है, उन्हें सम्म (Moral Restraint), पाप (Vice) और कट्ट (Miseries) में विभावति क्या जा सकता है और यदि हुमें इन्हों में के किसी एक की जुनता है, तो जायह हमें सब किया जा पर कहा दिया है कि मानव समाज के कट्टो की दूर करने के लिए जन-सर्वा की दृद्धि यर निवास्क प्रतिवेदन्य कारोंगे वार्ष निवास की

<sup>1 &</sup>quot;As from the laws of nature II appeared that some check to population must exist, it was better that this check should arise from a foresight of the difficulties attending a family and the fear of dependent poverty, than from actual presence of want and sickness,"—Maltbus: Essay on the Principle of Papulation, 2nd edition.

मात्यस 🖭 वि बास है कि किमी देश में नैश्रायिक प्रतिबन्धों की कार्यशीसता इस बात का प्रमाश होती है कि वहीं जन-संस्था बायरवस्ता से अबिक (Over Population) है। ऐसी द्या में निरुक्त वहीं है कि ब्राहुनिक बक्तियों जन-संस्था को तेजी के साथ बढ़ने से रोक रही हैं। माल्यस के सिद्धान्त की प्रालीचना—

सात्यम के जन-मन्या के मिदान्त की बहुत करी घालोपनामें हुई हैं, यद्याप मात्यम में समर्थनों का भी प्रभाव कम नहीं है। मुख लेखनों ने तो बर्टी तक वहां है कि मात्यम ने मानव-जीवन की सभी अध्यादयों ना सत्यानाण करके हमें पशुक्षों के स्नर पर से जाने ना प्रयत्न किया है। माल्यम के विचार प्रचलित धार्मिक धीर सामाजिक विवारों के पूर्णतया विरोधी पे--- "जिस प्रवार शारश्रिन (Dawin) ने प्राचीन धार्मिक विचारीको तीड डाला था. ठीर. डमी प्रकार माल्यस ने मानव-जानि के भाषी स्वरूप का सनुमान पूर्णतया वदल दिया।" वास्तविकता अवार भारत्यता न भारत्यताचा का साधा रवण वा अनुभान प्रत्यावाच्या है हिंग प्रारंकत तो वो डेंग राधा या चारे न मानव-सीति वा शब्द । जाइड सीर रिट्ट (Gide and Kist) का पिचार है कि मानवसा में ठोक इसी प्रकार की समाह बी है, जैसी कि एक हिन्दी वराष्ट्र स्वय्टमाणी चाचा सपने भतीओ सीर अतीजियों को वेता है। उन्होंने वेवल सामयानता को सीतिक एनने की सिकारिक की है। साक्वत के सिद्धान्य की प्रयुत्त सामीचनार्स निस्त प्रशार है :---

(१) मात्यस के तिद्धारत की दोनों मान्यतायें गलन हैं। यह समभता भूल होगी कि (१) भारत्यक का शब्दाल का बाग नाम्यताय जाग है। यह चानका पूर होगा का मनुष्य में कामन्यता स्थिर है। जीव-विज्ञान (Biology) के विदानों का विचार है कि वैभै वैसे जीवन का विज्ञास होगा जाता है, पुनस्त्वादन की जिया स्थिक चुमावदार होनी चली जाती है मीर सन्तानोत्पादन सूर्य घटकी जाती है। सनुषय भी यही बताना है कि स्थिक कथ्य जातियाँ न कार कर निर्मा होती है और परिवार का साकार छोटा होता है। यही तक जनमन्त्र और सांक्रिक सरप्ता के स्वयंव का प्रकृष है, हुव केवल दत्तवा ही कह सबसे हैं कि माधिक सरप्ता की कुछ के सांक्रिक सांक्रिक कर साम है, हुव केवल दत्तवा ही कह सबसे हैं कि माधिक सरप्ता की बुद्धि के साथ-साथ जन्म-दर पटती है, बबुनी वही है। वास्त्र के माध्यस यह पट्टूल गये कि काम-नामना भीर सन्तान-उत्पादन दोनो एक नही हैं। काम वासना एक ग्रन्त: प्रेरसा है परन्त सन्तान-उत्पादन का धाधार सामाजिक है।

(२) मारुपस ने जन-संरक्षा के सिद्धान्त के निर्माण में व्याप्तिमूलक प्रशाली (Inductive Method) का उपयोग किया है। उन्होंने विभिन्न देशों के निरीक्षण के बाधार पर शी जन-सम्ता का बाबान्य विद्वार क्यांचा । इस झान्यान में करिवाई यह है कि ,मास्यम का सम्यम सूरों के कुछ पोटेसे देशों और एवं निश्चित काल तक ही गीनित्र वा। जो बात पूछ देशों के दियय में सत्य हो सकती है, उपका सभी देशों के विद्यव में सत्य होना आवश्यक नहीं है। इसी प्रकार, जो मान एक काल में सही हो उत्तरा सभी नालों से सही होना बायरवक नहीं है। गायद यही कारए। है कि भनुभव ने माल्यस के सिद्धान्त की पुष्टि नहीं की है।

(३) माल्यस में बेवल जन-संरवा धीर लाझ-उत्पादन के बीच सम्बन्ध स्वापित किया, जब कि जन सत्या भीर देश के सभी प्रकार के कुन उत्पादन के श्रीच सम्बन्ध स्वापित करना चाहिए या। यदि कोई देज (जैसे---इज़्लैंड) माद्य पदार्थों के प्रतिरिक्त टूकरी वस्तुची का प्राचिक

मात्रा में उत्पादत बरता है, तो वह साग्य प्रशास की विश्वों से भी मंगा सरता है। जाय-उरा-दन के सम्बन्ध में भी मास्यम ने त्रमागत उत्पत्ति हास निवम के समस्ते में भूल वी है। उन्होंने

<sup>1 &</sup>quot;Just as Darwin shocked traditional theology regarding the origin, so Malthus offenden it in respect of the continuance of human species" --- Nicholson: Principles of Economics, Vol. I.

६० ] प्रथंशास्त्र के सिद्धान्त

यह नहीं समझाया कि इस नियम की कार्यशीलता नो कृषि नी कला में सुधार करके, निर्माण उद्योगों का विस्तार करके तथा विदेशों से साद्य पदार्थों को मेंगा कर पर्योग्त समय तक रोका जासकता है।

- ( ४ ) मान्यस की भविष्यवास्थियां गलत रही हैं। जाइड एव रिस्ट के समुमार, "इति-हास ने उनके भय की निष्यम ही पुष्टि नहीं की है। किसी भी देश में शति जन-संक्श के जलसा रिसाई हही पहें हैं। कुछ देशों में विशेषताय फास में जन-सरायां धीर-धीरे ही बड़ी है। क्या देशों में जन-सरायां में नृद्धि पांचित तेवी के साथ हुई है, परन्तु किसी भी देश में ऐसा नहीं हुआ है कि जन-संस्था में नृद्धि पांचित तेवी के लोग स्वर गई हो।"
- ( १.) मास्यत से घोष-विकास को गलत समया था। जिस नारण दे जन-सक्या की हुटि से इतने मयभीत थे। यह सबक लेना भूत वी कि लाम-वाहना धीर सातान-उत्पादन ती हुटि सो मान्यति थे। यह सबक लेना भूत वी कि लाम-वाहना धीर सातान-उत्पादन ती मुख्ति हो। असे साताने-वाहन नी मुख्ति को मान्यति की मुख्ति की मुख्ति की मान्यति की मान्यति की मान्यति की मान्यति की साताने-वाहन की मुख्ति की साताने-वाहन की मान्यति की भूति कि साताने-वाहन की मुख्ति की सातान की मुख्ति की सातान की मान्यति की साताने-वाहन की मुख्ति भी सातान की मुख्ति की सातान की मान्यति की सातान की स्थान की सातान की सा
- (६) क्नेन या विधार है कि मास्यस ने यह समक्ष्मी में भूत की है कि जो भी बच्चा इस ससार में देवा होता है, यह केवल खाने के लिए मुंह लेकर ही माता है। वात-सिकता यह है कि यह नाम करने के लिए दो हाव भी साथ लाता है। उत-प्रस्था नी मुद्धि को केवल यही प्रर्थ नहीं है कि लाने करने बालों की सरया बढ़ा में प्रर्थ है कि नाम करने वालों की सरया बढ़ी है। जन-सस्या की मुद्धि के साथ-माथ उत्पत्ति के प्राय साधनों का विधोहन भीर भी भाशों प्रकार हो सन्ता है, इस लिए उत्पत्ति को यदाने की सम्मानना शिवक वज जाती है। इस सम्मान्य में नेन ना विचार है कि सास्यस ने ज्योपितक प्रीडो होर गिएत प्रीची की जो बात नहीं है, वह उदाहराजांध्र नहीं है, बिल्म सास्यस ने ज्योपितक प्रीडो होर गएत प्रीची
- (७) भारचस का यह विचार भी गलत है कि किसी देश में नैसर्गिक प्रतिवर्गों की कार्यसोसता किस जान-संबंध (Over-Population) का सुचक होती है। नैकिंगिक प्रतिवरण उपास्तक की सकुसतता, उपरासित जाने के सममान वितरण और जान-स्वाच को आपनाम महानि के सम्मान वितरण और जान-स्वच्या की आपनाम महानि के कारण दिख्ता है। कैसिंगमैन ने ठीक है। कहा है, "अपनुष्ठ परिस्तियों में लाय-उपास्त विविक तेत्री के साथ बढ़ सकता है और जान-कारण भी-तीर को सभी बातों को ज्यान में परते हुए हम सही कहा करते हैं कि जान-संदा की समस्या कैस्त आपना कारण हम हम हम है कि जान-संदा की समस्या कैस्त आपना है। हुए से मानि के हम तेत्र हैं कि जान-संदा की समस्या कैस्त आपना है। दूसरे शान्यों में, यह कैसत, सन्धा की समस्या नहीं है, बाहित पत्र की स्वाचना मही है, बाहित पत्र की स्वाचना स्वाचना मही है, बाहित पत्र की स्वाचना स्वाचना की स्वच्या नहीं है,

<sup>1 &</sup>quot;Malthus was a Cambridge Wrangler. This explains his fondness for mathematical formulas. He attached great impostance to his geometrical and arithmetical ratios, though some of his apologists have maintained the contrary."—Camman: Production and Distribution, Chap. V.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> "Under favourable conditions population may increase gradually and wealth rapidly. The problem of population as a whole is, not mere size, but of efficient production and equitable distribution. That is, it is a problem not of numbers alone but of wealth."—Selieman.

( = ) मास्त्रत का शिक्षान्त एक बीर्षकासीन सिक्षान्त ही है मीर उन्होंने मंत्रुचित राष्ट्रीय हिन्दकोण को अपनावा है । अन्तर्राष्ट्रीय हिन्दकोण से जन-संख्या अनितम अवस्था में भोजन के उत्पादन पर ही निर्भर होती है । अत्यकाल में भी जन-संख्या वी समस्या गम्भीर हो सकती है। इनके प्रतिरिक्त मास्त्रस ने र्पितिक (Static) अवस्था का अध्ययन किया है, जबकि सह मंतार प्रयोक हिन्द संप्रविधिक (Dynamic) है। बायद यही कारण है कि वास्त्रविक जीवन में माल्यस का मिद्रान ठीक नही पता है।

(१) मास्त्रमा ने सामा के लिए की सिकारिश की है यह भी सस्तीपजनक नहीं है। ने बस सामानी पूपवा चेनावनी देने से लोग सन्तानीत्यादन कम नहीं नर रंगे। जन-संस्था की समस्या इससे यहत सम्भीर समस्या है और उसके निकन्त्रण के लिए सिषक मटोर ध्यावहारिक

चपायो की भावश्यकता पड़ती है।

माल्यस के सिद्धान्त में सत्यता का अंश-

भीरिप्स के सिद्धानत के संस्थान का अथा—

(१) माइसक से निद्धान का प्राधार यह है कि जन-संस्था साथ-उत्पादन की तुतना
में प्रियित तेजी के साथ बढ़ती है भीर जन-संस्था का प्राधार देश वा लाद-उत्पादन ही है, न
कि उत्पादन निर्ती केल किये के सम्याध ने की यह क्षम नवत हो सकता है, परप्तु तारे से संसार के सम्याध में यह विवशुंक ठीक ही है। विश्वेत २०० वर्ष वा इतिहास यही सताता है कि संसार के सम्याध्य साध-उत्पादन की तुनना ने अधिक ठीजी के साथ वर्ध है सीर्म्म की प्रवृत्ति भी ऐसी ही है। तत्र १७४० में सारे ससार की अध-सत्या ना प्रजुवान ७३ करोड़ का लगाया मा। तत्र १९४० में यह बढ़कर २४० करोड़ हो गई थी। तत्र २००० तक इसके १२५ करोड़ हो जाने की प्राधा है भीर तत्र २,००० तम ४०० वर देश ६ कियु उत्पाद-उत्पादन इत्यति तेजी के साथ मही बढ़ पाया है। साथ ही, इसके तो साथ ही है कि यूरीय के देशों में पन के उत्पादन की इदि जन-संख्या की गृद्धि के प्राधान रही है, परन्यु इतका पून कारण इन तेनों में निवादक प्रतिवत्त्या बारा जन-स्थार की शुद्धि को रोनना ही रहा है। इसके विद्याल्यन के सिद्धान्त का

(२) कम काल अवका किन्नुहुँ हुए देशी में तो भारपस के सिद्धाल की सरवता धीर भी मिमक प्रत्यत रूप में दिखाई पड़ती है। इन देशों ने तो जन-गरंपा की गृढि की तुलना में ताय-उत्पादन की गृढि कम हो रही है। यह भी देखने में ब्राता है कि घाषिक समस्रता की

प्रत्येक युद्धि जत-सर्वा की वृद्धि की श्रीतसहत देनी रहती है ।

वाकर का विचार है कि माल्यत ना सिद्धारत सभी जानियों और सभी देशों में सही गिढ हुमा है, "वाद-विवाद के बीच में भी भाल्यत का सिद्धानत सही भीर मिननावी ही रहा है।" मार्गल, टाजिन (Taussig), ऐसी (Ely), पैटन (Fatten) योर विवस्ति (Wickell) ने भी भाल्यत के सिद्धान्त का समर्थन विचा है।

प्रभाव परिवार प्राप्ति के प्राप्ति प्राप्ति हैं। हो प्रयोग क्षिप्त प्रभाव प्रमुख हुई है, जो प्रयोग क्षिप्त प्रमुख प्रमुख हुई है। इस नियारपार के मान के प्रसिद हुई है। इस नियारपार के समर्थित साना-तिरोक कियोगो (Birth-control devices) का प्रणोग बहुत वहा है। इस्तु- संद में मेरी स्टोग्स (Mrs. Mary Stopes) सौर संयुक्त राज्य प्रमेशिका में मारगेर द वंतर (Mrs. Margaret Sanger) ने दल कियारपार सा बहुत प्रचार किया है। ऐसा प्रतीत होता है कि ससार में परोप्त एक सा मानक स्वार्ति के स्वार में परोप्त एक से मानक स्वार्ति का किया किया है।

<sup>1 &</sup>quot;Malthuslanism has stood unshattered and impregnable amidst all the controversy that has raged around it."—Walker

# भारत धीर मात्यस का सिद्धान्त---

भारत में ऐसे साक्ष्य उपलब्ध हैं जिनके आधार पर यह कह सकते हैं कि यहाँ मान्यस का जन-सह्या सिद्धान्त जियाशील हो रहा है । प्रमुख साध्य निम्न प्रकार हैं :--(ध) यहाँ जन-सम्बद्धा २.४% वार्षिक दर से बढ़ रही है किन्स खाद्याओं की पीत धीमी गति से बढ़ी है. जिसका यह स्वाभाविक परिणाम हमा है कि हम भवनी उदर-पति के लिए विदेशी भाषातो पर निर्भर हो गये हैं। (ब्रा) यहां जन्म-दर ऊँ वी है और कुछ समय पहले तक मृत्यु-दर भी ऊँ वी थी। (इ) कृषि पुराने बद्ध से की जा रही है और इस पर उत्पत्ति हास नियम त्रियाशील ही रहा है। (ई) वहां लगभग ३३% जनता ही साक्षर है। ३५ करोड व्यक्ति प्रभी भी निरक्षर है। श्रत उन्हें कृत्रिय साधनों के प्रयोग की जानकारी नहीं है। (3) देशवासियों का जीवन-स्नर मीचा है, उद्योग-धन्धे धर्मा भी गम विकसित हैं तथा वीमारियां, शकास, बाह जैसे प्राकृतिक प्रतिबन्ध प्रियाशील है।

इस सम्बन्ध में हमे निम्म दो बाती की ध्यान में रखना चाहिए-(i) लाग्र शरपादन पर ऋमागन-उत्पत्ति-ह्यास-नियम उतनी वठोरता के साथ लागू नहीं होता है, जिसना कि मास्यस ने ममभा या और (11) जन-सरपा का बटना सदाही चच्छा नही होतह। युरोप के देशों में जन-सन्या नी बृद्धि के रह जाने ना एक परिशाम यह हुमा कि सर्वोत्तम बनों में बृद्धि भीमी पड़ गई है।

# श्रादशं. श्रनकलतम या सर्वोत्तम जन-सन्या का सिद्धान्त (The Optimum Theory of Population)

माल्यस ने देश की जन-सम्या की सुलना बहाँ के खाद्याओं के उत्पादन से की भीर जन-

सम्या की प्रत्येक वृद्धि को सामान्यत. हानिकारक बताया । इस प्रकार, उसने जन-सस्या की सप्तस्या को केवल भाकार (Size) की समस्या माना । किन् जन-सत्या की समस्या देवल भाकार या सक्या भी ही नहीं है वन्त् वह कुशल उत्पादन एव उवित विवर्श की भी समस्या है । प्रयाद, जन-मन्या की वृद्धि अथवा कमी को (अर्थान् जन-पद्मा के आकार की) देश के इन उत्पादन मीर धन के उचित बितरण के सदर्भ में देखना चाहिए। द्रुख अर्थशास्त्रियों ने इसी हुटिटकीण से जन-सम्या का एक नया सिद्धान्त बनावा है जिसे अनुवृत्ततम जन-सम्या सिद्धान्त कहते हैं । इसके प्रति-पादको में केनन, कार-सौन्डसं, बास्टन, रोबिन्स ग्रादि के नाम मध्य हैं। सिद्धान्त का उद्देश्य---

धनुबुल्तम जन-नग्या सिद्धान्त का उद्देश्य यह बनाना है कि एक देश विशेष के लिए जन-सहया का कीनसा बाकार बाधिक हथ्टि से बनुबुलतम, शादर्श या सर्वोत्तम है । प्रत्येक देश की जन-सस्या में निरन्तर परिवर्तन होते रहते हैं। श्रादशं जन-मन्या का सिद्धान्त इन परिवर्तनी की ध्यान में रखकर यह बताने का प्रयन्त करता है कि इनका नया प्रभाव पहता है। धनकलतम् के विचार का प्रयोग-

ग्रनकुसतम जन-सरया का सिद्धान्त यह नहीं बताता कि जन-मस्या से क्यो धीर विस प्रकार से वृद्धि होती है। धनः इसे एक 'सिद्धान्त' का विशेषण देना अनुवयुक्त है। यह तो जन-सदया के क्षेत्र में 'सनुबुलनम के विचार' का श्रयोग मात्र करता है । दूसरे मन्दों में, वह उत्पति-साधनों के मिलाने के अनुबूत्ततम् अनुपान के विचार की सहायता लेना है। जिस प्रकार एक उत्पादन विभिन्न उत्पत्ति-साधनों को एक धनुनुसनम् अनुपात में मिलाना है जिससे कि अधिकतम् उत्पादन सम्मव हो सके, उसी प्रकार देश के ब्रिक्य उत्पत्ति-माधनों के साथ जन-सम्या (ग्रार्थीन्

<sup>1 &</sup>quot;What is regrettable at present is not the decline of the birth-rate in itself, but the fact that the decline is the greatest in the best elements of the population ...... "-Bertrand Russel

श्रम-तावन) का एक ऐसा अनुदूस्तवम् सबीग होना चाहिए जिससे कि येत का उत्पादन भीर प्रति क्यक्ति साथ धिमत्तम् हो बाय । देश की जन-तश्या इस स्तर से न तो कम होनी चाहिए भीर न सिंधतः हमारे तिए एक ऐसे विन्दु का पता स्था नेता सम्प्रक होता है, विश्व पर जन-सकार्य के आग जाने से उत्पत्त भीर वर्षोग प्रोत्त के हिए से सर्वीत्तम कता प्रण्त होते है। देश के साधनों की लिखन बाज को देखते हुए दूस ऐसा कह करके हैं कि ऐसी जन-सब्सा होती है, जिस पर "धारतिक प्रति के प्रति करन-स्वा होती है, यही "धारक जनसम्या" (Real per capita Income) अधिनतम् होती है, मही "धारक जनसम्या" का सिद्धत्त उस्त विन्दु का प्रता लगाने का प्रयत्त करता है, विस पर प्रति वर्षक समस्यक्ति स्थानिक साथ क्षित्र का प्रवान करता है, विस पर प्रति वर्षक समस्यक्ति साथ क्षत्र करता है,

# सिद्धान्त की परिभाषा--

तार सौदास का विचार है कि—"आवर्ष जनसरमा वह जनसब्या है, जो प्रीयक्तम् प्रार्थिक क्रम्यास्य उत्तरम करती है। यह तो नही कहा जा सक्ता है कि सविकतम् सार्थिक कर्यास्य और मीपनतम् प्रति व्यक्ति वारमिक झाय दोनों एक ही होते है, परंतु व्यावहारिक जीवन मे दोनों को एक ही माना जा सकता है।"1

मही कारण है कि बहुवा जन-सरवा और कास्तिवक प्रति व्यक्ति काय के बीच सम्बन्ध स्थापित किया आता है। यदि जन-सद्या को मुद्धि के स्कल्यकल प्रति व्यक्ति प्राप्त किया भारतिक साथ बड़े, तो जन-सदया की यह मुद्धि लाभवायक होगी। इतके विचरीत, जन-सदया के बढ़ते ते प्रवि स्थापित काय परे, तो जन-सदया के यह मुद्धि क्यांतिक काय परे, तो प्रक्या है, तो प्रक्या है, सी, पदि प्रति क्यांति कार्य प्रविक्तारी न होगा। ब्राव्य मी, पदि प्रति क्यांति कार्य विकारी न होगा। ब्राव्य क्यांति कार्य विकारी न होगा। ब्राव्य क्यांति कार्य विकारी कार्य विकारी न होगा। ब्राव्य क्यांति कार्य विकारी कार्य विकारी के ते विकारी कार्य विकारी कार्य विकारी कार्य विकारी कार्य विकार कार्य विकार कार्य विकार कार्य विकार कार्य विकार कार्य कार्य क्यांति है। इसी विकार महत्व कार्य विकार के वार्य देशने का ज्ञवरन कारणा चारिक।

मादशं जन-संख्या निश्चित या स्थिर नहीं-

यह भी बताना यही आवश्यक है कि सादर्श जन-मध्या कोई निश्चित स्वयन स्थित (Fited) जन-सद्या नहीं है। किसी देश से प्रति न्यक्ति शास्त्रविक शाय इस बात पर निर्भर होती है दि वेग के उपसाय सायनो ना किस का तक उपयोग किया गया है। सापनों के उपयोग का समा बढ़ सकता है बीर इस परितर्जन के ताय-नाथ बादकों जन-सद्या भी बदस जायो। इसरे सार्यो में, शिल्प सान का प्रयोक परिवर्तन, उत्पत्ति की रीतियो के परिवर्शन फ्रीर क्सी प्रकार के प्राविकार प्राव्यं जन-भय्या से भी परिवर्तन कर देते है। ऐसी दक्षा से, अविक स्वाधिक परि-स्वित्रियों में परिवर्तन होते रहते हैं, आदर्श जन-सदया स्थिर नहीं रहसक्ती, वह भी परिस्थितयों के परिवर्शन होता हमा स्वाधिक स्व

धावरी जन-संत्या श्रीर कमागत उत्पत्ति ह्यास नियम-

धारार्यं जन-गरवा का निद्धान्त त्रमानत उरवित्त हास नियम वर प्राथारित है। यह पहुँन ही बताया जा कुछ है कि किसी व्यक्तिसत उत्पादक के जिए सबसे सामसामर उत्पादक रूप होता है, जबके उत्पत्ति के विभिन्न सामनी की एक निष्मित प्रमुवान से, जिसे आस्त्रों प्रमुव पात (Idea) Rano) कहा जाता है, उपयोग किया जाया क्या तम यह आरटों प्रमुवा रस्त्रीय

<sup>&</sup>quot;......the optimum population is that population which produces maximum economic welfare......Maximum economic welfare is not necessarily the same as maximum real income per head but for practical purposes they may be taken as equivalent."—Carr Saunders: World Population, p. 330

प्रयोगास्त्र के मिद्रास्त 88

नहीं होता, परन्तु इस अनुपात को स्थापित करने का प्रयत्न किया जाता है, तब तक प्रमागत उत्पत्ति बुद्धि नियम लाग्र होता है, धर्यात् सीमान्त उत्पादन-व्यय क्रमणः घटता जाता है। जब यह प्रनपात स्थापित हो जाता है और इसे बनाये रखा जाता है, तो उत्पत्ति न्यिरता नियम लाग होता है, श्रर्थात सीमान्त उत्पादन की कशलता अधिकराम होती है और उत्पादन-भ्यय न्यून-तम होता है । यदि इस अनुपात को तोडा जाता है, तो द्धास नियम लाग होने लगता है और सीमान्त जश्यादन-ध्यय ऋमशः बढता जाता है ।

किसी देश में भी उत्पत्ति के विभिन्न साधन प्राकृतिक साधनों, जन-सन्धा, पंजी के सचय तथा साहसियों के रूप में हुआ करते हैं। सधस्त देश के लिए क्रुशस्तम् उत्पादन की स्थिति प्राप्त करने के लिए जन-सरवा इतनी होनी चाहिए कि उसका दूसरे साधनी के साम सर्वोत्तम भयवा भावशं धनुपात हो सके । केवल ऐसी ही दशा में प्रति व्यक्ति जरपादन (Per Capita Production) मध्या प्रति व्यक्ति बास्तविक माय (Per Capita Real Income) प्रधिकतम् होगी। इस प्रकार, यदि जन-सक्या की खद्धि के फनस्त्रक्य प्रति व्यक्ति वास्तविक आप वहै, तो इसका धर्य यह होगा कि देश में उत्पत्ति के विभिन्न सामनों की तलना में जन सहमा गम है और उसके बढने से विभिन्न साधनों के बीच सर्वीत्तन चन्पात की सम्भावना बढ़ रही है। ऐसी दशा में जन-सह्या का बढ़ना लाभदायक होगा। इसके विपरीत, यदि जन-महया की वृद्धि के फलस्वरूप प्रति व्यक्ति बास्तविक आय घटे, तो इसका अवं यह होगा कि दमरे सावनी की तुलना मे जन-सल्या अधिक है । ऐसी दला मे जन-सल्या की वृद्धि हानिकारक होगी । आदर्श जन-सल्या वही है. जिस पर विभिन्न साधनों के बीच सर्वोत्तम धनपात स्थापित होता है और प्रति व्यक्ति वास्त-विक साम समिवतम होती है।

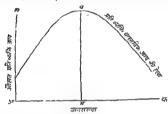
तालिका एव रेखा-चित्र द्वारा स्थप्टीकरसा—

निम्म तालिका से स्थिति स्वप्ट हो जायगी :--

ता	ल	dia.	7

तातिका					
कुल जन-सच्या (करोड वे)	कुल बास्तविक श्राय (करोड इकाइयो मे)	धीसत बास्तविक ग्राय (करोड इकाइयाँ)	सीमान्त वास्तविक द्याय (करोड इकाइयाँ)		
ão.	1,400	χo	****		
9.5	8,508	K.A.	\$6¥		
३२	<b>₹,</b> =₹४	<b>ছ</b> ঙ	<b>{</b> X o		
**	803,5	χE	<b>\$ ? !!</b>		
28	800,5	६१	७५३		
3 X	9,800	4.5	eq		
34	7,960	58	79		
३७	7,720	Ęø	२३		
3 =	२,२४२	3,8	27		
3.6	२,२६२	<b>४</b> ८	२०		
80	5,250	ধূত	<b>?</b> 5		

उपरोक्त तालिका से यह स्पष्ट होता है कि अन-सस्पा के बढ़ने के साध-साथ कुल वास्तविक ग्राम भी वरावर बढती जाती है। यहाँ तक कि जब जन-सक्या बढते-बढ़ते ३० करोड से ४० करोड़ हो जाती है, तो बूल बास्तविक धाय २,२६० करोड़ इकाई तक पहुँच जाती है। परलुधारम्भ में भीसत भाग भी कुल भाग के साथ-साथ बढती जाती है भीर ३५ करोड़ जन-संस्था पर यह बढ़कर ६२ करोड इकाई तक पहुँच जाती है। इसके पश्चात जन-सर्था की गृद्धि के साथ-साथ बल द्वाय तो बढ़नी है, परान ग्रीसत ग्राय घटने लगती है। इस प्रकार, ३५ करोड़ जन-सहवा हो ऐसी जन-सहवा है. जिस पर प्रति व्यक्ति वास्तविक भाग भिषकतम् है । यही सर्वोत्तम जन-मंत्रया है । इसी नो हम निम्नाकित रेखा-चित्र दारा भी दिखा सकते हैं :--



इस विज ने अन आदर्श अथवा सर्वोत्तम जनसंख्या है। इस जनसंख्या पर प्रति व्यक्ति वास्तविक ग्राय प न के बरावर होती है, जो अधिकराम है। यह निश्यम है कि ग्राम से कम या अधिक जन-सरुवा पर प्रति व्यक्ति आय य स से कम रहती है।

श्रति जन-संख्या श्रीर न्यन जन-संख्या--

सर्वोत्तम जन-सरया के सिद्धान्त के झाछार पर छति जन-सख्या धीर न्यून जन-सरपा वा सरलता के साथ पता लगाया जा सकता है। यदि किसी देश की जन-सच्या बादर्श जन-सहया से बम है, तो वहां की समस्या व्युत-जात-सहया (Under-Population) की समस्या है, घोर, यदि बास्तविक जन-संत्या बादर्श से अधिक है तो नहीं चनि-जन-संख्या (Over-Population) की समस्य( होगी ।

पहली दशा में यह सिद्ध होता है कि जन-सरशा की सलना में देश के साधन अधिक विशास है, जबकि इसरी दशा में यह पता चलता है कि साधनों भी तसना में जन-सच्या श्रीवक है। दूसरे गर्दों में, हम यह शहसक्ते है कि यदि जन-सत्त्वा के बढ़ने के साथ-साथ प्रति व्यक्ति यास्तदिक प्राप्त कड़े, तो देश से व्यक-जन-सत्या है और, यदि जन-सत्या के बढ़ने से प्रति व्यक्ति वास्तविक भाग घटे, तो भ्रति-जन-सहया का माभास होता है। इसके विपरीत, यदि जन-सहया के घटने से प्रति व्यक्ति वास्तविक बाय वहे. तो ब्रति-जन मन्या है, ब्रीर, यदि घोसत वास्तविक ब्राय घटे, तो स्थन-जान-सत्या की समस्या है । श्रति-जान-सत्या की दशा में जान-सहया का घटना लाम-दायक होना भौर त्यून-जन-मध्या की दशा में उसका बढना उत्युक्त होगा। दोनो ही दशाओं में जन-संस्था के ये परिवर्तन प्रति व्यक्ति वास्तविक बाय को अधिवतम् करने की प्रवृत्ति रससे है। स्परण रहे कि माल्यस ने प्राकृतिक प्रतिबन्धों की कार्यशीलता को ही स्रति-जन-सन्धा का लक्षण माना मा ।

पति जन-संस्या तथा न्यून जन-संस्था को नापने की विधि-

भावमं जन-मध्या सिद्धान्त के भतुसार यदि विसी देश की जन-संख्या भादशं जात-

६६ ] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

सस्या से कम है तो नहीं न्यून-जन-सस्या की समस्या होगी, ग्रीर, यदि वास्तविक जन-संत्या ग्रादशं जन-सत्या से प्रियक्त है, तो श्राति-जन-संत्या की समस्या है। इस सम्बन्ध मे ग्राति ग्रीर न्यून-जन-सस्या को नापने के लिए डास्टन (Dalton) ने एक सुत्र (Formula) का निर्माण किया विचा है। उनके ग्रनुसार श्राति अथवा न्यून जन-सत्या का प्रका (Degree) इस प्रकार जाना जाता है:—

म
$$=\frac{a-\pi}{a}$$
 भ्रयवा M $=\frac{A-O}{O}$ 

इस नुष में म (M) समायोजन के समाज (Mal-adjustment) के बात को दिलाता है, म (A) बास्त विक जन-सप्ता चोर स (O) धादणें जन-सस्या है। यदि म घनात्मक है, तो देश में प्रति-जन-सप्ता है, घोर, यदि म ऋष्णात्मक है, तो न्यून-जन-सस्या यदि वास्तविक जन-सस्या मार्थ जन-सप्ता के बरावर है, तो म सून्य (Zeco) के बरावर होगा। उदाहरशुग्वस्य, प्राप्ति किसी देश की बास्तविक जन-स्प्या ३० करोड है खोर जायकों जन नस्या २७ करोड़ होती है, तो

$$\mathbf{z} = \frac{3 \cdot - 3 \cdot - 3 \cdot - 3}{2 \cdot 0} = \frac{3}{\epsilon} = 2 \cdot 2$$
 होगा । इसका सर्थे यह कि देश में योड़ी-सी स्रति जन मल्या है किन्तु

व्यावहारिक जीवन मे इस सूत्र का कोई विशेष लाभ नहीं, वयोकि स का प्रनुसान लगाना प्रत्यन्त कित कार्य है। यह स्वेनिय (Static) नहीं, वरन् अवैगिक (Dynamic) है सीर सहुवा वरतना रहता है।

कार सौदरस के अनुसार, "यदि वास्तविक जन-सरवा धावसं जन-सरवा से स्रविक है तो मति जन-उप्ला है कीर कम है तो मूज-जन-सरवा है। बोनो ही बताओं में प्रति म्यक्ति बास्तविक प्राय उत्तसे कम होगी, जितनी कि धावसं जन-सरवा होने की दवा में होगी। दूसरे, विसी देश में सादशं जन-सरवा कई वालो पर निर्मर होती हैं.—(1) क्षेत्र के प्राहृतिक सामन, (1) लोगी नी प्राहृतिक प्रयावा प्रायत धावने, ज्ञान और निपुण्ता तथा (11) खार्षिक क्रियासों के लिए देश के मीतर और बाहुर अयसर।" "

द्मादशं जन-संख्या सिद्धान्त की मान्यतायें—

जन-सदया का यह सिद्धान्त को मान्यताधों वर साधारित है :—(i) इस सिद्धान्त को यह मान किया नगर है कि कार्यवाहक जन-सदया (Working Population) के प्रत्येक सदस्य हारा निया जाने वाला प्रति पण्टा कांग तथा जनके नाम करने के वण्टे वधाहित्य रहते हैं। यदि इस दोनों ने परिवर्तन होता है, तो बसका नहीं परिवर्तन होता जो जन-मदया के परिवर्तनों का होता है। (ii) कुल जन-सद्या में कार्यवाहित जन-सदया मा अनुपात यथाहियर रहना चाहिए। इसमें परिवर्तन होते हैं। मी विकट्टल वही परिवर्तन का होता है, जो जन-सत्या के परिवर्तन का होता है।

श्रादर्श-जन-संख्या सिद्धान्त माल्यस के सिद्धान्त पर एक सुधार-

इन दोनी भाग्यवामों को ध्यानपूर्वक देवने से पता ध्वतता है कि इनके नारण इस सिद्धान्त को बास्तिक जीवन में लागू करना निका हो जाता है। किन्तु इससे इस सिद्धान्त नो भ्रामार पतत सिद्ध नही होता। यह सिद्धान्त मान्यस के सिद्धान्त पर सहस्वपूर्ण पुतार है! स्थोकि () वह हमें बताता है नि जन-सर्या की अर्थेक शृद्धि दुसी नहीं होती। (11) जन-सर्या के प्राचीर वा सम्बाय देव के सभी अनार के कुत उत्पादन से होना चाहिए, न कि केवस साथ उत्पादन

<sup>1</sup> Carr-Saunders : World Population, pp. 330-31.

से । (iii) बह हमारे तिय ऐसी व्यावहारिक रीति उपसम्य करने का प्रयत्न करता है, निसके प्राथार पर हम जर-मरावा के परिवर्तनो पर प्रतिवस्य तथा सकते हैं । (iv) बह हमारा ध्यान स्म सत्य को चोर भी भ्रावधित करता है कि सामनो, उनके उपयोग के थम, धार्मियनारों और मिल सार को बृद्धि द्वारा देश से सक्वियन प्रारत्में जन-मरावा में बृद्धि को जा सकती है । इस प्रकार, धार्मियोर त्यून जन-मरावा के विवाद केवल सुवतात्म हैं, जिनका सामन्य कुछ विवेष परिस्थितियों से होता है । इन परिस्थितियों के परिवर्तन से वे स्थितियों बदनी जा सकती हैं । प्रारक्ष जन-संस्था सिद्धान्त के दोय-

इस गिद्धान्त के कुछ दोष भी हैं। सिद्धान्त की प्रपुत्त चालोचनार्थे निम्म प्रकार है :--

(१) राष्ट्रीय बाल्तरिक साथ के बितराए वर कुछ भी प्यान नहीं दिया गया है:—
यदि सीसत वाल्तिक साथ कहती है, सी जन-संख्या की बृद्धि उपपुत्त होगी, परणु इस पात भी
बया नारवरी है कि यह बड़ी हुई बास्तिक काय समाज के कुछ थीडे से ही व्यक्तियों के वास न
रह कर निर्मन स्वक्तियों को पहुँचेगी? यदि उत्तादित वन का न्यायपूर्ण विनरण नहीं होना है,
सी जन-सम्या सीर वास्तविक साथ की बृद्धि सामाजिक करवाण की नहीं, वडायेगी सीर माल्यस
के नैमांगक प्रतिवक्त कार्यश्री सही की वडायेगी सीर माल्यस
से नैमांगक प्रतिवक्त कार्यश्री होने करेगा। यह वस्त्रह्मूणं है कि पेसी द्या में जन-मंत्र्या की
यदि को कहते तक प्रतिवक्त कार्या जा सकेता।

(२) देश को साम्राजिक नीति का बहुत हो सकुचित उद्देश कराया गया है—केवर प्रति व्यक्ति वास्त्रविक झाय को हो अधिकतम् कर देने से कोई देग उसति नहीं करेगा। देश में स्वस्त मुद्दिसान, शिक्षित कोर चरित्रवाद जनस्वया के होने का भी बहुत महत्त्व है। यदि कोई सम्बन्ध प्रति का महत्त्व है। यदि कोई सम्बन्ध प्रति प्रति है तो वह सफल भीर उचित नहीं हो सस्त्री है।

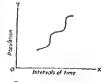
(1 ) where the series when

(३) इसका व्यावहारिक महस्य भी सम्देहपूर्ण है। जन-गल्या का जैवकीय सिटान्त

(The Biological Theory of Population)

हम सिद्धान्त को निर्माण प्रमेरिका के जीव-विज्ञान के प्रसिद्ध विद्धान में रेकक वर्स (Raymond Pearl) के किया चा और यह सर्वप्रथम उनकी पुरसक Biology of Population Growth (1925) में प्रस्तुत किया गया था इस सिद्धान्त को कभी-कभी सोतिस्टिक यक सिद्धान्त (Logatic Curve Theory) भी बहा जाता है, न्योंकि इसका वित्र एक ऐसे बक हारा प्रयोशि होता है जो मुर्म जो के 8 प्रधर से मिसता-जुसता है।

सिद्धान्त का कथन-



क्यामा। वह प्रक्रियो उससे उन्हेंची रहनी है। जित्र—जन-संस्थाना पटना-पढ़ता एक प्रकार यह सिद्धान्त भी एक दूसरी रीति से साल्यस के निष्कर्षी की ही पृष्टि करताहै।

ग्रर्थशास्त्र के सिद्धान्त

۴¤

यह सिद्धाल उन प्रयोगों के भाषार पर बनाया गया है जो वर्ष ने फन की मिल्लयों (Fruit Fly) पर किये थे। वर्ष के प्रयोगों ने बताया था कि इन मिल्लयों थे। सहना पहले बहुत तेनी के साथ बदती है परानु कुछ समय पाचाल पुदि की दर पदती जाती है। गह नी समय है कि कुछ समय पाचाल जन-सत्या उस्ती पटने समें बचीकि हुछ प्रसाद परचाल जन-सत्या उस्ती पटने समें बचीकि हुछ प्रसाद परचाल जन-सत्या उस्ती पटने समें बचीकि हुए प्रसाद परे प्रतिवाध कार्यशीन होने समते हैं। पटने के काराए सस्या हुछ कम धनवय हो जाती है, परन्तु घटने के पत्रवाद मी बहु उस निवन्तु से उची हो रहती है निसंसे इसने प्रारम्भ से बढना हुछ किया था। एक निन्नतम विन्तु पर पहुँचने के पत्रवाद साथ प्रसाद करने समत्या है — पहुँचने के पत्रवाद भी है मिर प्रदे के पत्रवाद भी है मिर प्रदे जन-मन्दा के इस ध्यव- इश्वर से स्वाती है भीर यह जम बराबर चलता रहता है। इस प्रकार पदि जन-मन्दा के इस ध्यव- इश्वर से रे साथ पत्रवाद से साथ जीवा जाये तो बहु धाँगों के 5 महार जैसा होगा जैसा कि उक्त चित्र में विस्तामा गया है।

शिद्धाःत की व्याख्या--

पूर्ण ने स्थाने सम्यान का सारम्य तो क्ल की महिलायों से किया था, परानु बार में जाएोंने पानु स्रोत समस्यति वा भी अध्ययन निया। पूर्ण दा वितार है कि सामक मनाज भी हती अक्षार की महार की स्थानी क्लाता है। पण ने साल, जर्मनी तथा महुकत्याय-प्रमितिका वे जनम्यासी वा भी अध्ययन जनके सिद्धान की पुष्टि कर से भी अध्ययन जनके सिद्धान की पुष्टि कर से भी पान में अपने मिल्लायों को एक गिलानी सुन के रूप में प्रस्तुन किया है जो लाजिस्का कर प्रावृत्ति है।

स्मापिक विश्वेचन की होट से लायद हम इस प्रकार कह सक्से हैं कि जन-माया वृद्धि वक का निचला प्राग्न ज्योमेशिक प्रीडी (Geometrical Progression) में जन-माया की दुर्धिक की दिलाला है परकृष कर ना उत्तर का भाग यह दिलाला है कि जन-सम्प्रा को दुर्धिक की दर कारी घट गई है इसका एक मात्र मही वांदर्श हो सकता है कि घारच्य में जन-सम्प्रा पर दिनी प्रकार की रोक सपका नोई प्रतिकास (Check) नहीं होता वस्तु वाद में प्रतिकास हरियोद होते काते हैं, जिल कारए जन-माया को दुर्धिद पर बनाती है। विश्वेच सिद्धान्त का प्रमुख निवर्ष्य हम इस प्रकार स्थक्त कर सकते हैं—"जनमन्या घटती-बढ़ती है, अपर नीचे जानी है, विश्वो से बढ़ती है, बीरे-धीरे बढ़ती है सपना नीचे गिरती है, वरानु दुल मिला कर यह सदा बढ़ती ही

इस सिद्धान्त की प्रालोचना-

माश्यम के समर्थकों ने जीवकीम सिद्धाल का उत्थाव माश्यम के सिद्धाल की पुष्टि कर करने के लिए किया है। क्या जाना है कि यह सिद्धाल प्रमोगों तथा निरीक्षणों की सहाप्रार्ध के माहबस के निकर्ण तें कर बहुँकों का प्रयत्न करना है और इसके निकर्ण साध्यस के निकर्ण से सिपते हैं। एक सच्चा वैज्ञानिक होने के कारणा पर्व हिसी कोई बात नहीं करने कि जन-सस्था की यह बुद्धि समाय के लिए प्रच्छी है या बुरी। याच्य ध्यक्ति उनके द्वारा उपसब्ध मूचना का बचा उपयोग करते हैं इसका निर्णय के दूधरों पर ही छोड़ के वें

पर्ल का सिद्धान कहां तक यही है इस विषय में कुछ कहना सम्मव नही है। सच तो यह है कि इस-विदेशास्त्र में जोच प्रयोगास्त्र के क्षेत्र से बाहद पबनी है। इस सम्मय में एक सम्देश यह है कि नीची येग्री के किस्सो चोर भीषो पर किये गयोग के ही तम के क्या की पुष्टि करते ही परन्त यह कहन कि कि है, कि वह सिद्धान सम्मय पर भी सामु होना है।

परन्तु पर्व के विद्धान्त के पक्ष से इतना अवस्थ नहा जा सकता है कि ससार में अन-सस्या नी वृद्धि इस सिद्धान्त की पुष्टि करती है। सन् १७५० से अब 'तेक सारे ससार की जन-सस्या की वृद्धि का घट्यान यह स्पष्ट कर देता है कि यवांप किसी काल में जनसस्या धीपक तेजी के साम बड़ी है धीर हिंसी बात में बम तेजी के साम; परन्तु चुन मिलाकर संसार वी जन-संस्थी किरत्यर बड़ती ही गई है। ऐसा बहुत जाता है कि इस समय ससार बम पतस्था में गुजर रहा है जिगमें जनसरण घषिक तेजी के साम बड़ रही हैं। परन्तु यह प्रवस्था समाम तर २००० के साम-पास समापत हो जायेंगी, इसके एकशा जन्म पता की बुद्धि वर बाखी पट जायेंगी

## शुद्ध पुनरुत्पादन ग्रमं का सिद्धान्त (Theory of Net Reproduction Rate)

जन-सरपा नी बृद्धि की दर ना पता लगाने के लिए हम बहुणा निसी देश नो जन्म भीर मृत्यु दरों के सत्तर का पता लखाते हैं। यदि रे,००० व्यक्तियों ने पीछे जन्म दर २२० हैं से मृत्यु दर २०० है, तो जन-सप्या में बृद्धि चर्ष २० प्रिन हमा हमेंशी। इस प्रकार नी दर वास्त-निक्ष जुद्धि को नहीं दिलाती है। इद्वितेट चौर फास में सन् १६४० में इस प्रकार नी वृद्धि चर्ष नन्माः ४ भीर २ प्रति हमार भी, जिससे हमा पता नगता चा निजन-संत्या यह रही भी,जबके नालव से शोगों से जो नी जन-सप्ता चट रही थी।

गुद पुनरत्याक्त मधं के सिक्षान्त का कवन-

हुजासको (Kucrynski) ना विचार है किसी देश मे जन-सब्या की बृद्धि वास्तव में को जनसन्धा को बृद्धि क्यों पर निभेद होती है, इससिए जन-सरग की यास्तविक बृद्धि का पता लगाने के सिए हो को जन-सरग की बृद्धि का सन्दं सामूम करना वाहिए। जिस दर पर क्यों जन-संद्या का ग्रांतस्थावन (Replacement) होता है उसे ही ''शुड पुनवस्थावन वर्ष'' कहते हैं। ' सिद्धान्त की ब्याएया (वर्ष निकासको को विधि)—

मुद्ध पुनरपायन कार्य नो नियासने के लिये सबसे बहुत तो हमें देस की मृत्यु सर्प का पता लगाना होता है इसके प्रवास हम यह पता लगाने का प्रवस्त करते हैं कि सियों के सत्तान व्यवस्त करते हैं कि सियों के सत्तान व्यवस्त-तम् (Reproductive Period) के मृति वर्ष दिस्तरे बच्चे पैदा होने है। इस प्रवास के बच्चे में केवल लडियों भी साया सम्मितित की जानी है और सवड़ने की नाया निवास दी जाती है। इसका कारण यह है कि केवल कियों ही सत्तानोगादन वर सकती है। दूसरे मध्यों में, हम यह जानेत का प्रयास वरते हैं हिन की जन-मध्या वा प्रवास प्रवित्वस्तर किस कारण करती है। निव्यस्त का प्रयास वरते हैं कि स्वास करते हैं कि स्वास कारण करती है। निव्यस तालिका से ग्रह पुतरपादक क्षां निवासने की विधि दियाई गई हैं

भाषु वर्ग	प्रत्येक आयु-वय में १,००० स्त्रियों के पैदा होने वाली सड़कियों को संद्या		प्रत्येक थायु-वर्ग में जीवित रहने वासी सड़कियों का प्रतिशत	जीवित रहन बासी हिन्नधीं की संख्या, जो कि हन्नी जन- तरपा का प्रति- स्थापन करती है
8x-80	200	600	0.3	ۥ
20-24	800	500	50	३२०
₹4-10	२००	1300	190	6.80
30-34	१५०	Ę00	ξo	0.3
₹ <b>4-</b> 80	700	X00	χ.ο	χo
Yo-Xo	χø	You	Ye	70
	1,000			980

इस तालिका में सन्तान उत्पादन की बायु १५ धीर ४५ वर्ष के बीच मानी गई है। यह निश्यय है कि मदि की जन-सस्या ने भृत्यु नहीं होती है, तो १,००० कियाँ १,००० सहकियाँ

<sup>1</sup> Kuczynski : Balance of Births and Deaths, p. 44.

७० ] अर्थेशास्त्र के सिद्धान्त

उत्पन्न करके प्रयना प्रतिस्थापन कर सेंगी। यरन्तु उपरोक्त तालिका मे १,००० रिनयो का प्रति-स्थापन केवल ७१० दिनयो द्वारा होता है। इस प्राथार पर खुट पुनरत्पादन धर्म रूझ्के प्रयस्वा '९४ होगी, जो जन-सस्था के घटने को श्रुचित करती है। यह धर्म हमें यह दिसाती है कि स्मो जन-करता कितनो तेजो के साथ सन्तान उत्पादक झाबू-वर्ग की दिस्यो का प्रतिस्थापन करती है। यदि शुद्ध पुनस्थादन धर्म १ है, तो जन-सस्था स्थित रहेगी, धर्मान्, बहुन तो घटेगी धौर न बहेगी। १ से प्रथिक दर जन-सस्था की श्रुद्धि को सूचित करती है धौर १ ≝ वम धर्म जन-सस्था के धर्मन को।

सिद्धान्त का मूल्याञ्चन-

- (१) शुद्ध पुनरत्पादन सिद्धान्त इस बात का ध्यान दिवासा है कि सन्तान-उत्पादन-शक्ति भीर प्रजनन-उर्वरता दोनों में भेद है, वयोकि प्रवृत्ति ने तो मनुष्य को सन्तान उत्पादन शक्ति बहुत प्रदान की है लेकिन लडकियों की प्रृत्यु, वेचस्प, कृषिस जन्म-निरीयक साधनी का प्रयोग इत्यादि के फलस्वरूप यह शक्ति ब्यवहार्य संबद्धत कम हो जाती है। सन्य काव्यों में, वास्तिक सन्तान-उत्पादन-भक्ति (या प्रजनन उर्वरता) प्रकृति-च्छ सन्तान शक्ति से कही कम होती है। माल्यस ने इस प्रन्तर की व्येका कर दो थी।
- (२) कुछ यूरोपीय देशों में शुद्ध पुनरत्पादन दर इकाई से कम है (जैसे कि इक्स लैंड,
- मान्स, जर्मनी), जो मारुवस के इस दावे को रह करती है कि जनसम्या सदेव बढती है। (३) यह सिद्धान्त जन-सरवा के विकास की मार्थने के लिए एक विवेक्शीन प्राधार

प्रदान करता है।

किंग्दु, स्मरख रहेकि शुद्ध पुनरत्यादन सिद्धान्त को भी जनसंख्या का एक पूर्ण सिद्धान्त नहीं कहा जा सनता। कारख, यह जन-सत्या के विकास को मायने की रीति मात्र ही प्रस्पुत करता है स्रोर इसके स्नय पहलुकों के बारे से शान्त है।

जन-संख्या ग्रीर ग्राधिक विकास

जनसरया का विकास देश विकास के प्राधिक विकास को क्षेत्र प्रभावित करता है यह वर्तमान युग में एक ज्वलन प्रकाश थना हुया है, जिस पर हम दो शोपको के प्रत्यनंत विकास करों—-जून जनसम्या और प्राधिक विकास एव प्रति जन-सर्या और प्राधिक विकास । व्यान जन-संदेशा और प्राधिक विकास—

भो । हिसस के प्रमुक्तार, ज्यून जन सहया देश विधोप के व्याधिक दिशास में ही प्रमार से बाधार्थ कावती हैं — (व) जर-सरवा (एव दशिल प्रमा) की कभी के बनारण रेतो, पुत्रों, कराने इस्वाधिक क्षेत्र के तिमांश वार्थ, जिनमें प्राय: बहुत व्यक्तिक क्ष्य से व्यवस्वकत प्रवस्ति हैं, या वो सम्मव नहीं होंगे सण्या धीमी गिन से जलेंगे बीर इस प्रकार इस जुनियारी तरकों के तमान में देश में उत्पादन कमा होना चीर उसका धार्यिक विश्वास कर नायेगा। (व) जन-संख्या (बीर इसिये प्रमा) की कभी के बारण विश्वास रहा की क्षेत्र में उत्पादन कमा होना चीर का क्ष्यों के उत्पादन करा जा नहीं की स्वाधित कराने के विश्व वाजार सहुर्षित रह नायेगी को स्वाधित कराने के विश्व वाजार सहुर्षित रह नायेगी, क्ष्यों वोगि कर सहिये प्रमान के उत्पादन के विश्व वाजार कर्षित क्षया का महित्त के विश्व वाजार कर्षित रह नायेगी, क्ष्यों के विश्व वाजार प्रहर्षित रह नायेगी, प्रमान के विश्व वाजार के विश्व वाजार कर्षित क्षया के विश्व वाजार के विश्व वाजार कर्षित क्षया के विश्व वाजार के वाजार के

# श्रति-जनसंत्या एवं झायिक विकास-

हिन्दु संदुष्ट्रनवस बिन्दु पर पहुँबने के बाद जन-सन्या का बढ़ना रुक लाना ही सन्धा होगा। यदि दस बिन्दु के बाद भी जन-सर्वा से वृद्धि जारी रहें, तो मदि जन-सन्या हो जायेंगी सामित है हिन्दु को स्वाद अन्य निक्ष के सामित है। जायें में सामित हो जायें सामित है। जायें सामित हो जायें सामू होने सनना स्वाद के स्वाद के स्वाद के स्वाद है। तित कारण उत्पत्ति हुआ नियम सामू होने सनना है। (व) प्रावश्यक चरनुर्धों के निये भाग ने तेजी से बृद्धि होती है किन्तु वास्तिक उत्पादन उतनी तेजी से मही बढ़ना। (व्यक्ति उत्पत्ति हास नियम नियमित पहला है), जिससे जीवन-सन्त गित्र होती है करनुत्ता है। (स) प्राविक नियमित सनना है। (स) प्राविक विकास के निय प्रायिक निर्मियों की भीर प्रायिक निर्मियों के विष्कु प्राविक नियम की भीर प्रायिक निर्मियों के विष्कु प्राविक निर्मियों की की स्विक्त मान्द्र से स्वाद की स्वाद स्वत्व की प्राविक्त स्वाद की है।

यह उल्लेशनीय है कि विकसित देशों को परिस्थितियाँ महिकसित देशों से मिन्न होती है। एक विवन्तित या धनवान देश में स्वपेने ही सायनों से पूँजी तथन को तेश गति से बढ़ा गवता है, जिस कारण वहाँ सति जन-गरधा का अब धीएा ही जाता है। मदि नहीं जनगरा यहे, सी सपे पैमाने को सचने प्राथत होती, विनियोग बढ़ेगा, वेकारी पटेगी मीर रोजनार तनर को स्टेंश रणना मुगम ही जावेगा।

# श्रति जन-संरया को रोकने के उपाय

मृति जन-सन्या के दुर्शिरिणाम बहुत ही गम्भीर हैं, वयकि यह सार्यिक विकास की गिन की द्वुमादित करते हैं। अप: यह परसावयक है कि ग्रति जनसर्या को रीको के निष्
यावयक करन जटावे जाये, जोकि गारीय के मिन्न प्रकार है:—(१) इपि उत्पादन की यायुनिक विषयों (कर्तयों का वैशामिन हेर-फेर, पूर्ण मुन्दबार, पूर्णि कराय ते रका, गहन कृषि)
के प्रयोग द्वारा कृषि पवज को बहुत बजाया जाय। (२) तीव गति से सीयोगीकरण रिया जाय,
जिससे पूर्णि कर बार हरना हो, विरोजगारी का निवारण हो सीर जीवन-वर के वा छटे। (३)
जन-गया से सम्बर्धित वर्षाण एवं विश्वतीये सकि है क्षेत्र विषे जाये। इसे हैं पुरूष पूचल
स्रोर दश जनगणतर विभाग होना सिन सावस्थक है। (४) चहुपूरे साविक विकास है निए
योजनावद प्रयात विषे जाये। (६) किया निकार किया जाय भीर सामादिक पूरीतियों (वहु
विवाह सक्त साव विषय जाये। (६) किया निकार विकास वाय भीर सामादिक पूरीतियों (वहु
विवाह सक्त सातु जिसा होना। की सामादिक पार्थित विवाह सक्त से छे रहेश जाय ।

## परीक्षा प्रश्न :

 भाषुतिर दशाधो की कृष्टभूषि में माल्यस के अव-मन्या सिद्धान्त की चालोबनात्मक व्यापम कीवित ।

#### धवता

- २. इस कथन की ब्रालीचनारमक व्यास्या विकिये कि जनसंख्या में जीवन निर्वाह के साधनों की अपेक्षा तीव गति से बढ़ने की प्रवत्ति पाई जाती है ।
- सिहायक सकेत :- सर्वप्रचम माल्यस के जनसङ्ग्रा नियम का कथन दीजिये धीर इसकी व्यास्या कीजिये । तत्पश्चात इसकी मालोचना दीजिये भीर सिद्धान्त की सत्यता को दशनि बाले दो तीन उदाहरण दीजिये । अन्त मे निष्कर्ष निकालिये ।]
- "वर्तमान समाज के लिये माल्यस के जनसरया सिद्धान्त का डर समान्त हो गया है।" क्या धाप इस इध्टिकीण से सहमत है ? उतार दीजिये ।
- [सहायक सकेत:---सर्वेत्रयम माल्थस के जनसल्या-नियम का क्यन धीर इसकी ध्याख्या दीजिये । तरपरचात इसकी मालोचना दीजिये धौर यह बताइये कि इन मालोचनामो के सन्दर्भ में कुछ लोगों का यह मत है कि जायूनिक समाज के लिए माल्यस के सिद्धान का भय नहीं रहा गया है। किन्तु इसकी सत्यता के दो चार उदाहरका देने के बाद यह निरुक्त निकालिये कि कथन पूर्णतया सही नही है । र ४. 'प्रमुक्ततम के विचार' को समझाइये । चनुपुत्ततम कनसंख्या सिद्धान्त का विवेचन कीजये ।
- सिहायक संकेत :-- सर्वप्रयम 'अनुकूलतम का विचार' क्या है इसे समक्राइये ग्रीर यह धताइये कि अनुकलतम जनसंख्या का सिद्धान्त इस प्रसिद्ध द्याधिक विचार का ही प्रयोग है। तत्पश्वात अनुकलतम जनसङ्या की परिभाषा दीजिए, रेखाचित्र देकर इसकी व्याख्या की जिये एवं डाल्टन का सुत्र दी जिये। बन्त में इस विचार की ब्रासीचना दी जिये और यह निष्कर्ष निकालिये कि साल्यस के सिद्धान्त की भारत धनक्सतम जनसम्या सिद्धान्त भी सपूर्ण है।
- 'प्रति जनसङ्या' से बाप वया समसते हैं ? बनुकलतम जनसङ्या सिद्धान्त की व्यास्या सिहायक सकेतः —तर्वमधम अति जनसस्या को समभाइमे । तत्परचात् अनुकृततम जनमस्या
  - की परिमापा, रेलाचित्र हारा इसकी व्यार्या और डास्टन का सूत्र दीजिये। अन्त में प्राली-चना मक्षेप मे दीजिये और निष्कर्य निकालिये।]
- "जनसङ्ग की समस्या केवल आकार की समस्या नहीं है बरन यह तो कृशल उत्पादक धीर न्यायपूर्ण वितरण की समस्या है।" इस कथन की ध्याख्या की जिये। सिद्रायक सकेत -माध्यस के सिद्धान्त के यनुसार, जनसक्या की अध्येक वृद्धि झानिकारक है बयोकि यह सर्देव खाद्याक्षी की वृद्धि से ग्रागे निकल जाती है, इस प्रकार, यह मिद्राग्त जनसरवा की समस्या की केवल बाकार की सरवा की समस्या को केवल बाकार या सरवा की समस्या सानता है। किन्तु धनुक्लतम सिद्धान्त के अनुसार जनसस्या की वृद्धि के साम यदि प्रति व्यक्ति प्राय भी बढती है तो वह लाभदायक होगी। जनसहया की बृद्धि हानि-कारक तब ही होती है जबकि वह अनुभूलतम विन्दु नो पार कर जाय प्रयान जबकि प्रति व्यक्ति आप घटने लगे। इस प्रकार, इस सिद्धान्त के अनुसार जनसस्या की समस्या केवल श्राकार की समस्या नहीं है वरमु कुशल उत्पादन और और न्यायपूर्ण वितरण की भी है। इस प्रारम्भिक स्वष्टीकरण के बाद बनुकुलतम जनसरवा सिद्धान्त की चित्र द्वारा व्याहवा,
  - डास्टन का मुत्र और सक्षीप में वालोचना भी दीजिये तथा बन्त में निश्वर्ष निकालिये।
  - "मारुयस का जनसङ्घा सिद्धान्त निराशवादी है और अनुकूलतम जनसङ्घा का सिद्धान्त ब्रामाबादी है बिन्त इनमें से कोई भी एक पूर्ण जन-सच्या सिद्धान्त नहीं है।" विवेचन की जिसे ।

#### **CONTRACT**

मान्यस के जन-सहया के सिद्धान्त को समक्राह्य । धनुरूमतम गिद्धान्त किस भीमा सक मान्यस के सिद्धान्त पर संधार है ?

सित्यक संस्तः—सर्वेत्रमम मास्त्य के जनसंगा के नियम ना नथन रोजिये एव उननी स्वारम मीजिए। तरावनान घतुनुसतम जनसंग्या की वरिभावा ग्रीर भित्र व मूत्र की सहस्यत में संस्थि के उसकी स्वारया कीजिए। घन्त में दीनो जिद्यानो घरी नुनना करते हुए यह निरुष्यं निर्मायों के साल्वस का खिद्यान्त निराधानाशी है हिग्यु मृतुहनम सिद्यान्त प्रामानाशी परन्त रोगों ही घन्नुस्त्रम

ग्रन्त सतय धीर माल्यस के जन-सन्या सिद्धान्तो का विवेचन वरिष्ठे ।

क्रियक सहेत :-- सर्वत्रयम मार्थ्य के ज्ञा-संस्था के नियम का इचन दीजिए छी र सहेव में इसकी व्यारणा कीजिये व मानीचना निर्मिय । तत्रव्याण अनुस्त्रतम जन-क्षण्या के ब्रिट्यान का उद्देश्य, उनकी परिभाषा, वित्र सहित क्यारणा कीजिए एवं सक्षेप में मालो-स्वारीजिए । मन्त में यह निरम्भे निकाणिये कि इनके से एक सिद्धान्य परि निरामाया ही है सो इसरा मानावादी वस्त्र कोई भी पूर्ण निद्धान्य नहीं है ।] Ę

ឬីថា[[ (Capital)

प्रारम्भिक---

पूँजी का अर्थ एक पिछले याच्याय में स्वष्ट किया जा पुका है। अर्थनास्त्र में पूँजी का प्रभी बोत बाल के अर्थ से मिक्स होता है। आर्थिक अर्थ में पूँजी मनुष्य की पहली कमाई का बहु भाग होती है जो स्वीर आणे उत्शन्ति करने के काम में लाई जाती है।

पूँजी की परिभाषा

पूँजी के झर्थ नो मली-भौति समक्तने हेतु निम्न परिभाषाओं का ग्रब्ययन करना चातिए:----

(१) चैपमिन के जन्यों में, "पूँजी वह धन है, जो प्राय प्रदान करता है, प्रयवा प्राय के उत्पादन में सहायक होता है, प्रयवा सिक्के इस प्रकार उपयोग करने की इच्छा होती हैं।" इस प्रकार, पूँजी में देश, लहाज, नहर, कारखाने, सभी प्रकार की मधीनेंं, प्रोजार इत्यादि समित्रित होते हैं।

(२) भीमू ने पूँजों भी सुलना एक ऐसी कील या जलवान से भी है, जिसमें यहुत सी बस्तुएँ, जो वश्वत का फल हैं, निरन्तर टाली जाती हैं। सभी नस्तुवे, जो इस फील में बाली

जाती हैं, ग्रन्त में फिर इससे बाहर निकलती रहती हैं। "

<sup>&</sup>quot;Capital is wealth which yields an income or aids the production of an income or in intended to do so"—Chapman. Outlines of Political Economy, p 73.

७६ ]

हिन्तु दूसरे धर्मधारित्रयों ने भूति भ्रीर पूँची में निम्न नारणों से मेद किया है :—
(१) भूमि प्रश्ति की देत है, जबकि भूजी जनुष्णहत है, इससिए पूँची भरणाते है, जबकि भूमि
स्मर, धनिनामी धोर स्वाधी (Permanent)। (२) पूँची गतिकील (Mobile) है, परन्तु भूमि
स्मर। (३) पूँची की माला मनुष्य द्वारा घटाई-उदाई जासक ही है, परन्तु भूमि की माजा नहीं।
(४) पूँची से माप्त भ्राय बहुषा निस्तित होती है, जबकि भूमि के लगान में पर्याप परिवर्तन
होते रहते हैं। (४) व्यक्तिगत हरिट से भूमि भ्राय का साधन है, सामाजिक दृष्टि से नहीं किन्तु
पूँची व्यक्तिगत सरे सामाजिक दोने ही (दिव्यक्षेण से माय का साधन होती है। इस कारण
कुछ सर्वेगासियों ने भूमि को व्यक्तिगत पूँची कहा है।

बास्तव में इस विवेचन में मूर्गि और पूंजी के अन्तर को बहुत बढ़ा चड़ाकर दिया गया है, क्योंकि कोई वस्तु भूषि है या पूंजी, यह उसके उपयोग पर निर्मेर होता है। फिर भी

हम इतना कह सकते हैं कि भूमि भीर पूँजी दोनो एक ही नहीं होते हैं।

पुँजी और भाव

पूंजी भीर माय में भी मन्तर होता है। बाय पूंजी के उपयोग द्वारा उत्पन्न हो सकती है भीर उत्पत्ति के मन्य गायों द्वारा भी। पूंजी को हम मधिक से मधिक माय का सावन समया माय का स्रोत कह सबसे है क्यों कि स्वय पूंजी माय नहीं होती है।

प्री० किश्तर ने होनों के अग्तर का बड़ा ही सुन्दर वर्गन किया है। वे निवत हैं, "पूंती एक सिंदत कोप है बीर जाय एक पारा।" पूंत्री से यन सम्मित्त है बीर प्राय में साम !"" किसी दिए हुए समय-निष्टु (Potat of tume) पर दिख्यात धन के कीप सप्ता कान में नी किस सम्बद्ध (Penad of tume) के भीतर पन से नामी की पारा को भाग कहा आता है।"

स्मरण रहे कि फिगर ने पूँजी की नहीं विस्तृत परिमाया की है। उनके विवार में फिसी देश की बारत्विक पूँजी वहाँ की प्रमिन, रेलो, कारखानों, मकानी खादि से मिलकर बनती हैं भोर इस विस्तृत सर्थ में देश के निवासी भी पूँजी होते हैं।

पूँ जी और द्रव्य

सभी द्राय पूंजी नहीं होता, बेगोकि हवा का बही भाग पूंजी कहना सकता है जो कि प्रधिक उत्पादन के लिए प्रयोग किया जाय। इसी प्रकार सभी पूंजी द्रव्य नहीं होती है, क्योंकि यह प्रशत, इथ्य में और अशत: अबन, मशीन सादि के रूप में भी होती है।

पुँजी भौर धन

धन का केवल वह भाग जो और प्रधिक धन उत्पन्न करने से प्रयोग किया जाता है, पैत्री कहलाता है। अत समस्त धन पूँजी नहीं है किन्तु समस्त पुँजी धन है।

क्या व्यक्तिगत भुराो को पूँजी कहा जा सकता है ? यह प्रश्त भी बहत बार पूछा जाता है कि व्यक्तिगत मुर्गो को पूँजी कहना कही तक

2 "The only true capital of a society as a whole in its capital wealth—its lands, railways, factories, dwellings and in its broader sense, its inhabi-

t ants."- Ibid.

<sup>1 &</sup>quot;Capital is a stock and income a flow....capital consists of wealth while income consists of benefits...A stock of wealth existing at a given instant of time is called capital, a flow of benefits from wealth through a period of time is income."—Fisher: Elementary, Principles of Economics.

वरपुक्त है ? किसी व्यक्ति को बुद्धि, उसकी व्यावसायिक योग्यता, नियुष्ता, मारि ऐसे गुए है, जो प्राप्त क्षित्रे जाने हैं भीर जिनके उपयोग से साथ भी प्राप्त होती है। इस सम्बन्ध से हम इतना बहु सकते हैं कि इस गुणीं वा हस्तावरुख सम्भव वही होता इसीजाए करें हम पूजी नही वह सकते। प्रमेशिक्त सेराव करहें व्यक्तिगत यूजी करहें है, परस्तु चैयमैन ने इस्ट्रें प्रश्ति की देने कहा के विसक्ते सामार पर ये पूजी नहीं हो सकते हैं।

# पंजी का महत्त्व और उसके कार्य

टममें सत्देह नहीं कि पूँजी की सहायता के बिना भी उत्तरित हो सकती है, परन्तु इस तरह जो उत्तरित होती है, यह पूँजी की सहायता के की वाने वालो उत्पत्ति को तुलता में बहुन कर होती है। हतारो वर्ष के कानुष्य करति में विश्वी ज किसी अगर के सीजारों की सहायता कारण है कि सारक से हो प्रमुख्य करति में विश्वी ज किसी अगर के सीजारों की सहायता किया बला स्वास है। वर्तमान नाव में वो बिना पूँजी के किसी अगर के उत्तरहन की बात मोधी भी नहीं जा सन्ती है। साजवल ने सभी कारणाने, सामायात के साधन सीर लगभग वे सभी बन्तुर्य जिन पर हमारा जीवन निर्मेट है, पूँजी का ही कर है। यूँजी का सहस्व निर्मन हरिक्सोही के उन्नेत्तिनी है:—

(१) बूँजी की सहायता के बिना कड़े वैमाने की उत्यक्ति सम्भव नहीं है। मधीव वृंजी उत्यक्ति का केवल निष्मिय साधन है, वरुत् किर भी इसके विवा अनुस्य की उत्पादन शक्ति

म बहुत ही कम रहनी है।

(२) पूंजी के जिना समप्रम किसी भी प्रशाद का उद्योग-यन्या कराना कटिन होता है। इसके जिना न मेरो में यदानि नो जा सकती है, न कारणानों का दिल्लार निया जा नकता है, न ममीने स्पीदी जा सकती हैं और न यातायात के साथनी का हो दिकास हो। नकता है। इसके दिना साधनिक काम के धोधोगिर-जीवन की नक्षान भी नहीं की जा नकती है।

(३) निसी देश की प्राधिक उप्रति क्षोर वहीं के निवासियों का जीवन-स्तर वड़े मंग तक वस देश में उपलब्ध पूंजी के साधनों वर निर्भर होता है। व्यापार, वाणिग्य प्रीर

जीवन-स्नर की उन्नीन पूँजी की पूर्ति एवं वृद्धि पर ही निभैर होती है।

(४) सैनिक शक्ति को हुड़ बनाने के लिए भी घपिर साथा से पूँजी की पायायरता पड़ती है। समस्य सेनामें अधिक साथा से पूँजी स्थय विसे विना तैयार नहीं की जा सरनी है।

(५) राजनैतिक क्षेत्र में भी पूँजी किसी देश की मीरव घीर सम्मान प्रदान करती है।

पूँजो का वर्गीकरण (Types of Capital)

(1) प्रेट का Capital) पुत्री के निम्न वर्गीगरण श्रीपक महत्वपूर्ण हैं:---

(१) मचल एवं चल पुँजी---

जो पूँजी घरने वर्गमान रूप में उत्पादन वार्ष में बार-बार वाम से साई जा गवनी है, उसे हम "पयस पूँजी" प्राप्त "स्टिंग्यू पूँजी" (Fixed Capital) वहते हैं, जैन-सागत, सोजार, मवान, सारि । इसके विचरीत, जो पूँजी साने वर्षमान रूप में उत्पादन के कार्य में केवस एक ही बार उपगोग की जा सत्त्वी है, उसे हम "स्वस पूँजी" (Circulatine Capital)

७= ] अर्थगास्त्र के सिदान्त

गहते हैं, जैसे—कष्या माल, रई, चूट आदि ! एक ही बार उपयोग करने के पश्चात् चल पूँची गारूप बदल जाता है ।

इस सम्बन्ध में यह जानना धावश्यन है कि इन दोनों प्रकार की पूँजी का भेद केवल सांपेक्षित्र (Relative) है, नयों कि एक हो वस्तु विभिन्न परिस्थितियों में चल ध्रयना ध्रचत पूँजी हो सनेती है। उदाहरणांध, नई का उपयोग जब हम मूल कान कर कपडा बुनने के लिए करते हैं, ती रई ना रूप एक ही उपयोग से बदल जाता है। ऐमी दक्षा में इस जु जू पूँजी होगी। किन्तु इसी नर्द मा उपयोग जब जिल्लाक में मर कर किया जाता है, सो यह उसी रूप में कई वर्ष सक उपयोग की जा सनती है। इस बणा में उसे सरल पूँजी नहीं सा सकता है।

(२) उत्पत्ति तथा उपभोग व जो--

"उरारिक की पूजी" (Production Capital) बहु पूजी है जी उत्पादन में प्रत्यक्त कर से सहायक होती है, जैसे — मशीन, प्रीशार खादि। ऐसी पूजी की उत्पादन कार्य से प्रवक्त क्य से उपयोग किया जाना है। इसके विवरीन, "पश्चिम को पूजी ("Consumption Capital) वह है जो उत्पादन से बेबन परोश क्य में हो सहायक होती है। ऐसी पूँछी का उपयोग करने बांज द्वारा किया जाता है, त्रिससे उसकी वार्यक्षमता वहनी है और, इस प्रवार, प्रत्य में, स्वारत्यन सह सहार है।

डम सम्बन्ध ने उपभोग-वृत्तो और उपभोग-कर्यात का भीर समफ लना प्रावश्य है। परमोग पूर्वो श्रीवर्षा को स्वस्थ, जिलित तथा ग्रीवर दुशल बनाने के दरम ग्राती है, जहिंद सम्पत्ति का उपभोग मनोरजन प्रयवा ग्रावश्यक्तायों को सन्तुष्ट करने के लिए दिया जाता है।

(३) भौतिक धौर ग्रभौतिक प्रयया वैयक्तिक पूँ भी--

"मीनिक पूँजी" (Material Capital) यह पूँजी होती है, वो स्थूल कप में विद्यान होनी है, जैने—मानि, मकान, हरवादि । ऐसी पूँजी "स्वयक्तिर" (Impersonal) होनी है, सबसे, विद्यान होनी है से प्रवासिकर" (बान) के पुजक होती है। इसके विद्यात, समीतिक "वदन "ध्यक्ति पूँजी" (Non-material or Personal Capital) महुष्य के सीतर विद्यान होनी है सोर बहुषा पूँजी के रूप में होनी है, जेंस-कहम वहीं महामानिक में निष्ठणना सपना विद्यान समानिक प्रवास को मुख्यन से सीत्र करने हिंदी प्रवास होनी है सोर बहुषा पूँजी करने हिंदी प्रवास वहीं किया जा सकता। स्वास प्रवास क्षेत्र होनी से सीत्र करने हिंदी प्रवास करने हैं किया है। स्वर्ण हुष्ट स्वर्णमाक्ती रूप गुजो को भी पूँजी कहते हैं।

(४) वेतनीय श्रीर सहायक पूँजी-

े उश्रित के कार्य से नहीं हुए योजिक को उननी मजूरी ध्यवा उनके बेतन के रूप में जो दूजी हो जाती है, उठे 'वेजनीय पूजी'' कहा जाता है। सम्रो प्रवार की मोड़िक मजदूरी ऐसी हो पूजी होती है। जो पूजी श्रीककी द्वारा घन का उल्यादक करने से सहायक होती है उछे ''सहस्यक पूजी' कहा जाता है, पेलें — सीजार, ग्लीन स्नाहि ।

(५) एक-ग्रयों ग्रोर बहु-ग्रयों पूँजी---

ऐसी पूर्णों को, जो विशी एक ही उपयोग में सभी रहे धौर जिमहा यह उपयोग बदना न जा गहता हो, "एक-प्रची पूर्जी" (Sunk Capital) वहा जाता है। ऐसी पूर्णी वी राति को बायस सेना सम्मव नहीं होता है। सबक, रेस धारि में सभी हुई पूर्णी ऐसी ही होती

<sup>1 &</sup>quot;The improved dexterity of a workman may be considered in the same light as a machine or an instrument of trade which facilitates and abridges labour and repays the expenditure with profit,"—Adam Smith.

no ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

साधनो नी घरेला प्रपिक होती है। (७) पूँजी <mark>घाय प्रदान करने वासी है, जिन नार</mark>रा लोग बचत करके इसनी पूर्ति उत्पत्वच करने नी तत्वर रहते हैं। (=) नह घरचाई होती है, बिस नारण इसे समय-समय पर पुनरत्वादित और पुनरापुरित करना पडता है।

## पूँजी ग्रीर पूँजीवाद (Capital and Capitalism)

पूरी से हमारा श्रीश्राय सचित घन के उस भाग से होता है जितहा धौर शामे उत्तरीत करने के तिए उपयोग विद्या जाता है। इसके विश्वरीत, पूँजीवाद से हमारा श्राध्य प्रेसी क्यांगित प्रयामी (Economic System) से होता है जिससे पूँजी के साधनी पर मीरे से ही व्यक्तियों का प्राध्या होता है और से उसे अतिकात लाग के लिए उपयोग करते हैं। मूं जीवाद बहुया पूला भी हॉट से देशा जाता है, क्योंगि यह सामाजिक भीपण को जन्म देता है, परानु पूँजी का पहुँचा प्राप्त हो स्था जाता है, स्थानित हो से भी उनकी इतनी मालवर्ष जाता उसे परानु पूँजी का महिमा होता है की स्थान अवादी हेवा से भी उनकी इतनी मालवर्ष जाता उसने उसने सामाजिक भीपण स्थान अवादी है। सामाजवर्ष स्थान सामाजवर्ष सामाजवर्य सामाजवर्ष सामाजवर्य सामाजवर्ष सामाजवर्य सामाजवर्ष सामाजवर्य सामाजवर्ष सामाजवर्य स

वाराव में पूंची में सबय सीर पूँचीवाद में नोई सम्याप नहीं है। पूँची तो तहर है सीर उनका उपयोग समाज वा वहराएं करने के लिए भी क्या ता सवता है सीर समाज वा विद्या करने के लिए भी हुंचीताद में दे नहीं तारी पूँची पूर्व नजन सारे है है। प्रक्रियों ना स्विचार होता है, जो उसे सपने कामि के स्वतिकात स्वाप के उपन वरने भीर सपने सामों से बढ़ाने के लिए उपयोग करते हैं। पूँचीवित सहया यह मूल जाते हैं कि पूँची महुष्य के लिए हैं, महुम्म पूँची के लिए नहीं है। पूँचीवित सोर सामित के लिए ती सुक्त के मिहन्द ही है, सहस स्वाप करते हैं। पूँचीवित सोर सामित के लिए करते के मिहन्द ही है, सहस सोर से सीन स्वाप करता है, जिते हम वर्ग-सपने (Class-Conflict) कहते हैं।

# पूँजी का निर्माण पुँजी-निर्माण से स्नाशय—

ूँजी का निर्माण प्रयक्ष यूँजी ना सक्षय धीरे-धीरे होता है। यह एक सामांकिर
प्रतिप्ता है, जिसमे सभी सदस्य ग्युनाधिक हिस्सा सेते हैं। इस प्रतिप्ता की तीन प्रवस्ताय हैं।
(य) वास्ताकिक बजत का निर्माण—पर्वत्रयम साधनों को उपमोग वस्तुष्पी पर कम स्पत्र करों
से प्रश्तिक क्षण कर को निर्माण एतिया है। इस हेलू लोगों से वचल करने की प्रतिस्त (शिक्ष्य 10
save) धीर वचन करने की इच्छा (Will 10 save) दीनो है। बातें होना वचरी है। इस हे साधसाध रह भी प्रावस्पक है कि वचत को कहुरपादक प्रयोजनी (जैसे—जेवर तरीरना) पर इस्ता म किया जात। (श) बचतों का एक्क्सीकरए—चर्मक लोगों की वचन को कीने, सीमा कम्मियों
साढि के द्वारा एक किया जाता है, जिससे कि उन्हें विनियोक्तायों तक पहुँचाने से मुक्तिया रहे। (स) वास्तिक पूँचीमत सम्वत्यां से बदलना—जनता से एक वित्र वचनों को साहितों की
स्वार्ग देवा जाता है से लोग द्वाधिक वचनों को लेकर उत्पादक कार्यों से विनियोग करते हैं।

ब्यान ने मुंजी के निम्मीण के स्नाम जनता हारा बचत करने, विसीध सस्यामे हारा इस प्रकार, पूंजी निम्मीण के स्वाम जनता हारा बचत करने, विसीध सस्यामे हारा इन बचतों को एक वरने एव साहस्यि हारा द्वास्थिक वचतों को नई पूंजी-निमाण की पूर्ण के बात के सम्याद की सम्याद की साहस्य है कि पूंजी-निमाण देश के सन्य होता है, किन्तु पूंजी-नि एक सीमा तक देग के बाहर ते प्राप्त की जा सकती है। बाहर से पूंजी को पूर्ण के निमाण के लिए एक महिलाली प्रेरक का काम कर सबती है। यदि देश की उन्नति करनी है, तो उसे बाहर से पूंजी की पूर्विक को सपेक्षा सम्यादक सामनो से पूंजी की पूर्वि (सर्वा) पूंजी-निमाण पर प्रियक निमंद रहना चाहिए।

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

होता है ग्रीर उत्पादन की मात्रा ही ग्रान्तिम ग्रवस्था में राष्ट्रीय ग्राय को निर्धारित करती हैं । ग्राय घटरों में, प्राकृतिक साधनों के विकास के द्वारा, उत्पत्ति के साधनों की मुजतता बड़ाकर सदा एक उपयुक्त कर-प्रशासी का निर्माण करके राष्ट्रीय श्राय की मात्रा वढ़ाई पा सकती है ।

(२) समझ का जीवत-स्तर—समाज वा व्यव समाज के जीवत-स्तर पर तिमेर होता है। ऊंचा जीवत-स्तर हो जाने से व्यव बढ़ता है, घतः यदि वो देवों में राष्ट्रीय झार समान है, परन्तु एक में लोगों का जीवत-स्तर दूसरे से नीचा है, तो नीचे जीवत-स्तर बाते देश में लोगों की बचत करने की धमता घषिक होगी। इस आगर पर वह कहना राष्ट्रीय हागा कि मचत को बढ़ाने के लिए जीवत-स्तर को नीचे गिरा देना समझ होगा। हम केवत मही कह सकते हैं कि बचत को बढ़ाने का सबसे समझ खाया पाष्ट्रीय साथ को बढ़ाना ही हो सकता है।

भारत के सम्बन्ध में यह कहा जाता है कि यहाँ समाज की वचत करने की कमता कम है। ब्रियकास भारतवाधी निर्धन हैं और सक्षार के उप्रतिज्ञील देवां की तुलता में हुमारी राष्ट्रीय प्राय बहुत ही कम है। किम्मु दो बाराओं के माठन के साथ कम होते हुए भी वचत हो जाती है— प्रथम, वेश में बहुत निर्धनता है और योगों वा जीवन-त्वर बहुत नीचा है। दूपरे, मर्ड-गाई के बारएं जीवन-निर्धाट क्या वह गये हैं, सीकरे, जन-सच्चा की तीज वृद्धि के बारएं प्रायिक प्रमति के बावजूद प्रति व्यक्ति वचत कम है, और, खीचे, प्राय के नितरण की प्रयमानताय बहुत मिवाल हैं, जिससे उत्पादित प्राय का स्विवत भाग कुछ योडे से ही व्यक्तियों के पास केन्द्रित रहता है।

( II ) बचत करने की हच्छा (Willingness to Save)-

करते, यह स्वत तभी ही सवती है जबकि कोई यथन करना चाहना हो। हम कितनी बचत करते, यह इस बात पर भी निभंद है कि हमारी अवत करने की द्यार दितनी होता है। क्रमेक प्रकार के उद्देशों के मित्रित होकर एक प्रमात के उद्देशों के मित्रित होकर एक प्रमात के विकार के उद्देशों के मित्रित होकर एक प्रमात की व्यक्ति भी इन एक प्रमात की प्रमात की द्यार में एक भनी क्रांकि की इस कर के स्वाप्त की द्यार में एक भनी क्रांकि की इच्छा पर भी नहीं बातों ना प्रमात प्रमात प्रकार है:—

(२) पारिवारिक प्रम—बंबत करने की इच्छा को एक व्यक्ति का पारिवारिक प्रम भी प्रीसाहत देता है। प्रमुख्य प्रयमं परिवार अववा अपने आधितों के तिए प्रयोग व्यक्त स्व करना चाहता है, जाकि उसकी पूर्ण के उपरान्त भी वे सुसाय प्रोजन तिया सहें। इस उर्देश्य नो तेकर एक व्यक्ति कभी-कभी अपने आप को कटट देकर भी बचत करता है। इसी प्रकार प्रमुने परिवार ने समाज में अधिक सम्मान प्रदान करने के लिए भी एक व्यक्ति संवत कर

(३) शक्ति और सम्मान की इच्छा—बहुत से व्यक्ति धर्मिक छोर राजनीतिक शिक्त प्राप्त करने धौर समाज में अपने नो सम्मानित करने के लिए भी बचत करते हैं।

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

्यवहार, ये सभी बचत के मार्ग में बाचा डाल देते हैं। जिन वेशों की सरकार बचत को प्रोस्ता-हन देने का प्रयस्त करती है नहीं बचत भी श्रीषक होती है। समाजवादी देशों में व्यक्तिगत बचत प्रोर सचय को प्रच्छा नहीं सम्फा जाता है। ऐसे देशों में व्यक्तिगत बचत नम होती है। मिमिकाम बचत स्वय सरकार द्वारा की जाती है।

5¥ 1

(३) भुद्राका उपयोग—िंक्सी देण में जयन की मात्रा इस जात पर भी निमंद होती है कि नहीं मुद्राका उपयोग किस यक्ष वक होता है। यसमा जातियों में, जहीं मुद्राका नव्यत कम है, सप्य सर्पुकों के एम में किया जाता है। वस्तुयों में न दो टिकाऊपन का गुण् होता है भीर न उनकी कीमतों में स्थिता ही रहिंगे हैं। इस कारण ऐसा सब्य बहुमा छोटा होता है भीर जो मोडे ही काल के निए रखा जाता है। किन्तु इसके विपरीत, मुद्रान तो मीझ नाशवान नयु है भीर न उनकी कीमत ही बहुत तेवी के साथ पटती-बड़तो है। इसके मतिरिक्त मुद्रा में तो सेवापों की कीमत का भी स्वय हो जाता है। यही कारण है कि जैसे-मैंस समाज में मुद्रा का उपयोग बढ़ता गया है, जयम की मत्रुति भी बड़ती गर्द है।

( Y ) लाभदायक तथा जुरांसत विभिन्नोत की सुविधा—यदि देश में पुरक्षित विनियोगी (Investments) की मुविधा नहीं है और सीण प्रपत्नी स्वयों को समने पर से ही जागा सरके रकते है, तो वचत वम होणी । इसका एक बारख हो यह है कि दित साम ने बबत का लाभदायक उपयोग नहीं होगा । इसरा कारख वह है कि दस वचत का झाम, चोरी प्रयद्मा उन्हेंती के मट हो जान का अब रहेगा । इसरिल्य, जितनी ही किसी देश से व्योग, अधारा कोर स्ववसायों की उपति होणी, उठानी ही बहां बचच भी अधिक होगी । बचत को प्रांसाहन देन में मबसे स्विधन महत्त्व देनिंग प्रधाली के विकास वा होता है । वैस छोरी स छोरी ववत की भी जमा कर तिसी है और प्रांगक वचत करत वाले को बचत क सुरक्षित कीर सामपूछ उपयोग का सबस रहेती है। इसरे धारिएक, बीमा कम्पनियों और सहकारी सनिविधों भी बचत को अधिक

स्वतन्त्रता के पूर्व भारत में क्षण की सुविधायें बहुत ही कम थी विन्तु स्वसन्त्रता कि वाद इसमें यमेण विस्ता हुआ है। टाक्यर देव क गोवनावि में खुवा यह है, जीवन बीमा तिम खोटी रक्मा की जीवन बीमा गोविधियां वार्षि कर रहा है, मुनिट ट्रस्ट अक्षेत स्वायं स्वार्यत हुई है, स्टेट वैक ने छोटे-छोटे स्वानी तक में अपनी शाखार्थें स्वार्यत देव है। झग्प बैका ने भी प्रपत्ती माखार्थें बझाई है। देश म निमीजित धार्यिक विकास को नीति प्रपत्ताई गई है, जिसक समर्पत सर्वजनिक एवं निमीज प्रपत्ती मा स्वार्यत है। सम्बन्ध स्वार्य है। स्वार्य के में में के कि छोटे-खेड़े कारवानी खुत रहू है। स्थायसायिक विशा के विस्तार के फलस्वस्थ 'उद्योग के कप्ताना' की ट्रेनिंग सम्बन्द ही गई है।

ः फलस्वरूप 'उद्योग के कप्ताना' की ट्रीनग सम्भव हा गई है। ( य ) श्रासचन की प्रवृत्ति को प्रभावित करने दाली वाते

समाज की ग्रासचन अवृत्ति निम्न बातो पर निर्मर होती है :--

(१) किनियोग को सुविधायँ—यहि देश में विनियोग की सुविधायें श्रायशंत है और विनियोग सुरक्षित तथा लाभवायक नहीं है, तो जो कुछ भी वचत की जायगी, वह बेनार के आसचित कोपी में जुन्द हो जायगी यौर पूँजी के नियाल में सहायक न हो सकेगी।

(२) चेक प्रया-स्वित किसी देश में वैक्तिय ना समुचित विकास नही हुमा है धौर चैक प्रया के प्रचलन के श्रमाव के वारेख श्रीयवाश श्रुगतान नक्दी में होते हैं, तो प्रास्तवन प्रवृत्ति प्रियक बतवान होगी।

( ३) कोर्यो का स्वभाव—वब्स का कीन-सा भाग धारानित कोर्या गं जायगा और कौन सा माग पूँजी के रूप में उपयोग किया जायगा, यह इस बात पर भी निर्मर होता है कि लोग किस ग्रंग तक जोखिम उठाने के लिए तैयार हैं। हमारे देश में घन को गाढकर रखने ग्रीर छुपाने की प्रवृत्ति प्रधिक वलवान है, इसलिए बासचन ध्रधिक होता है।

का प्रशुप्त भागक चन्यान हु, क्षावद नाज पान हुए हु। प्राप्तिक काल में हैं के दरवर-विरोधी प्रवृत्तियाँ एक ही ताथ हिंदगोवर होती हैं—एक मोर तो लगभग मंभी देशों में राष्ट्रीज झाव, आर्थिक विकास और वैक्शित्ता विनिधोगों की उप्रति हो रहों है, जिसके कारण जचत करने वी प्रशृत्ति बढ़ रही है और धासपत वो झादत घटती जा रही है, घोर, दूसरी घोर सामाजिक सुरक्षा (Social Security) प्रशासी का विकास हों रहा है, जिसके भारतीत भविष्य की भविश्वतता एक बढ़े सब तक दूर हो जानी है एवं भारितों के लिए भी चिता कम हो जाती है। इससे बचत करने को इच्छा चौर प्रावश्वत बौनों घट जाती हैं। किविश्व भविष्य ये व्यक्तित वचन में स्थिक कमी हो जात, गरन्तु तौना।य राता चर्चा है। त्यान्य नायन्य वात्रान्य वात्रान्य वात्रान्य वात्रान्य वात्रान्य वात्रान्य वात्रान्य वात्रान्य के स्वाद है, इस्तिष्ट 'व्हानित्य से सब्द राज्यों ने ययन कोर कृष्यं निर्माण का कार्य क्षत्रने हायों के ले सिवा है, इस्तिष्ट 'व्हानित्य गत क्या का प्रमाद सील क्षयवा सार्यजनिक व्यवत (Public Savings) द्वारा दूरा हो जो के प्री स्नावा है। भविष्य के विषय से हम यही वह 'सवते हैं कि दूंजों के 'निपाण की गति (Rate of Capital formation) तेजी के साथ बढ़ेगी। समाजवादी देशों में तो सगभग सारी की सारी राष्ट्रीम पूँजी सरकार द्वारा ही उपलब्ध की जाती है। श्राधिक नियोजन द्वारा राष्ट्रीय झर्थ-व्यवस्था के विकास की जो सरभावना उत्पन्न हो गई है. उसने राज्य द्वारा पाँजी निर्माण प्रवित्त को ग्रीर भी बका दिया है।

(स) सरकार की भूमिका पूँजी के निर्माण के कार्य से सरकार निक्त स्कार के योग दे सबती है :—(स्र) बिक्त सित भीर ब्यातिसील देतों में सरकार विकेषतः व्यावारिक सन्दी के समय ये सद्योग देती है, क्योंकि साधारणतः ऐसे देशों से बचतों की कोई कभी नहीं होती है। व्यापारिक मंत्री के समय में देश से देशारी छा जाती है, लोगों की काय पटजाती है और पूँजी के निर्माण की दर में कमी हो जाती है। सरकार सार्वजनिक विर्माण कार्य चलाती है, जिनसे रोजगार मिलता है, लोगो को जान भी ह स्तिल्य अभावपूर्ण मीच बढती है, उत्योग बीर व्यावार का दिस्तार होता है। इत प्रकार, पूर्जा-निर्माण की टर वरकार के प्रयत्नो के मुपरिणामस्तवण बढ़ी तानी है। (ब) ममाजवारी देशों में तो वरकार पूर्जी-निर्माण के लिए पूर्णतः दाभी होती है, वयोग उसी का तमक जायनी पर स्वामित्व बीर निवम्त्रण होता है। वह उत्यक्ति-सावनी का दिभिन्न प्रयोगी में दितरण करती है और कर नीति, रायन इत्यादि के द्वारा उपभीय की कम करके यसनी भी 

भारत जैसे श्रत्पविकसित देशों में पूँजी-निर्माण को गति धीभी वयो ?

भारत जैसे अल्पविकसित देशों में श्रम-साधन की बाहुस्पता और मूँजी-साधन की

कमी होती है। वहाँ निम्न कारणो से पूँजी के निर्माण की गति घीमी होती है:--(1) प्रधिकांश जनता की द्राय (धीर इसलिये जीवन-स्तर) बहत ही नीची होती है, जिस कारण उनकी बचत-शक्ति नगण्य होती है । बनत की सविधाय भी प्राय: कम ही है । (ii) थोडी-वहत बनत धन-बान व्यक्तियों द्वारा की जाती है, किना यह बचत प्राय-ग्रनत्पादक कार्यों (जैसे-जेवरो, मकानो, भूमियो इत्यादि) में फैसी रहनी है। (iii) जनसंख्या की तेज वृद्धि के कारण प्रधिकांण बचत बदनी हुई जनसब्या के भरण-पोषण पर ही व्यय हो जाती है और पुँजी-निर्माण के कार्यों मे उसका प्रयोग नहीं होने पाला। (iv) शहप विकसित देश कई प्रकार के टब्चकों से परेंसे होते हैं. जैसे-(ब्र) "ब्रविकसित साण्य, पिछडे सोग, पुँजी की बमी," (ब) "न्युन उत्पादकता, कम धास्तविक धाय, रूम मांग, रूम विनियोग, पुँजी की कमी," एव (स) प्रविकसित साधनी के कारता पिछड़े व्यक्ति रहते है और पिछड़े व्यक्तियों के कारता अनिकसित साधन रहते हैं। इन परिस्थितियों में पाँजी की निर्माण-दर को तेज करने में सरकार एक प्रमास भामका रखती है. जिस पर हम ऊपर प्रकाश दाल चके हैं।

#### षरीक्षा प्रजन :

पैली का ग्रथं बताइछ । पैली का विकास किन घटको पर निर्भर है ?

#### चचना

किसी देश में पुँजी के निर्माण से सहायक कारणों की व्याग्या कीजिये छीर बताइये कि ये किस सीमा तक भारत में जिलाशील है रे

सिहायक सकेत :--सर्वप्रयम पुर्जी की परिभाषा (बाधनिक हप्टिकीण सहित) दीजिये । विश्वानिक व करने वाले तस्त्रों को बताइये । घरत में (वधवा सामान्य विषेत्रन के साथ-साथ) भारतीय उदाहरण देकर भारत में इन तस्त्रों की त्रियाशीलता को वधादिये ।]

२ पुजी की परिभाषा दीजिये और बाधनिक उत्पादन में यह जो भूमिका निमाती है उसका बिहेचन सरिये ।

[सहायक सक्तेतः :-- माधुनिक मत के सन्दर्भ मे पूँजी की परिभाषा दीजिये मीर फिर

उत्पादन एव प्राधिक विकास में पूँजी के महत्त्व की दर्शाइये ।] पंजी की परिभाषा दीजिये और उत्पादन में इसके कार्यों का विवेषन करिये।

फिर पुँजी के कार्यों को बताइये। ४ किसी देश में पूँकी का सथय किस प्रकार होता है ? पूँकी निर्माण की दर भीर झायिक

उप्रति में सम्बन्ध की बताइये ।

सिहायक सकेत :-- सर्वप्रथम पुँजी के निर्माश के अर्थ को स्पष्ट की जिये और इस हेत पूँची निर्माण की विभिन्न श्रवस्थायें बताइये । तत्पश्चात् पूँची निर्माण श्रीर ग्राधिक विकास के मध्य निभरता को दिखाइये।]

 किसी देश में पूँजी के निर्माश को कौन-कौन से घटक प्रभावित करते हैं ? भारत में पूँजी के निर्माण की गति धीमी क्यो है ?

सिहायक संकेत ---सर्वप्रथम पुँजी के निर्माण की प्रभावित करने वाले तत्त्वों को बताइये। तत्पण्चात मह नताइये कि भारत एक शब्ध विकसित देश है जिस कारण ध्रह्म विकसित देशों में जो कारल पूँजी के निर्माण में बाधक होते हैं वे ही भारत में भी पूँजी के निर्माण की घीमी गति के लिए दायी हैं। शतः उन्हें सक्षेप में (भारतीय सन्दर्भ के साय) दीजिए।ो

# ૭

## संगठन और साहस

(Organisation and Enterprise)

सगठन भ्रथंबा प्रबन्धक

### प्रवन्धक से स्नाराय—

उत्पत्ति के सभी बाधनों के मिल कर काम करने से ही उत्पादन होता है, परानु किन-किस साधन की कितनी-किजनी मात्रा में और किल प्रकार काम में लावा जान, वह प्रकार हुआ महत्वपूर्ण होता है धीर इसके समाधान के लिये प्रवाय की आवश्यकता पत्रती है। सपटन प्रया प्रवासक वह अधीस होता है, जो उत्पत्ति के विभिन्न साधनों की एकत्र करता है, उनकी प्रमु-मूलतम् प्रतुपात में पिलामें धीर जनसे जनकी योग्यता के प्रमुक्षार काम से १

## प्रबन्ध ग्रीर साहस में भेद-

उराति में कुणलता प्राप्त करने के लिए बहुआ थय-विभागत की भी भावस्थलता । पहती है। काम में लगाने के प्रस्तात् उत्वरित-सामाजी की वेब-भान की ध्वावस्थलता होती है। ये सभी काम प्रवासक व्यवसा अवस्थाव्यक उत्वरित है। किए लाते हैं किए, माहसी नाम इतसे विस्कृत भिन्न होता है। साहसी उत्यत्ति के स्वाप्त की विकास (Ruk) को उत्यता है, वयोक्त जीवमा उद्योप दिना किसी भी प्रकार की उत्यत्ति सम्यत्य नहीं होती है। एक स्पृत्त सम्यत्त मों में संपारी भी प्रकार करा उत्यत्ति कर सम्यत्ति में संपारी की प्रकार करा कि स्वाप्त कर स्वाप्त की माल उत्यत्ति है। एक स्वप्त सम्यत्ति में संपारी की प्रकार करात्री है। उत्तर्भ स्वाप्त करा में नेजर उत्यत्ति का स्वाप्त करा करात्र के प्रवास स्वाप्त करा में नेजर जाता है। प्रतः उत्तरित का सम्यत्ति का पुरस्कार साम कहताता है, प्रतः स्वक्ति का पुरस्कार साम क्षेत्र का प्रवास का प्रवास का प्रवास का प्रवास का प्रतः साम कहताता है, प्रतः स्वक्ति का पुरस्कार साम क्षेत्र स्वाप्त करात्र साम करात

बारोरिक बोर मानक्षिक दोनो ही प्रकार के मानव-परिधान को धर्मशास्त्र से ध्रम बहुत जाता है। प्रवप्पतः का नार्व शारीरिक स्त्रीर तारिक प्रवर्त का पित्रम् होता है, इति प्रव उसे भी एक मान का ध्रम नहता ही उचित होगा। अधिक ते खरिक देश हम एक स्थिप नगर न का भम कह सबते हैं। किए भी साधारण श्रमिक और प्रवस्थक के कार्यों से बोडा झानर प्रवश्य होता है, जो यह है कि एक प्रवस्थक का अधिकाय कार्य सानक्षिक होता है क्लिए एक श्रमिक का बार्य-दिका हुसे, प्रवस्थक प्रायः हुसरोर के कार्य वेचाह किला एक श्रमिक अवस्थक दारा निर्मित्र कार्य ही करता है। तीसरे, प्रवस्थकर्ता के लिये उच्च कोटि के आत और अनुभव की आवश्यकता पढ़ती है किन्तु एक श्रमिक का वार्य अपेशत. सरम होता है और उत्तने ज्ञान व मनुषव की भावश्यकता

संगठन का महत्त्व--

प्रापुनिक कुण में उत्पादन बढ़े पैमाने पर, धनेको थमिक घोर संबोनों को सहायना से विचा जाता है। धम विभाजन एवं विवाय्टोकरण भी एक बढ़ी सीमा तक सामू विचा है। इन सब प्रानियों के कारण उत्पादन-व्यवस्था बहुत जटिल हो गई ∥ घोर यह धावस्वक हो गया है

कि उत्पत्ति के विभिन्न साधनों को धनुरुवतम धनपात में मिलाकर, उनमें प्रभावपूर्ण सहयोग रखते हुए, कार्यं कराया जाय । श्रतः उत्पादन-वृत्रावता इस बात पर निर्भर है कि सङ्गठनकर्ता एक योग्य भ्रीर कुशन व्यक्ति हो, एक कुशन एवं योग्य सङ्गठनकत्ती ही विभिन्न साधनों से सम्-चिन नार्य ले सबना है। यह एक ऐसा साधन है जो कि सभी प्रकार की छाबिक प्रणालियों में एक महत्त्वपूर्ण भूमिका रखता है।

सङ्ख्य के कार्य—

एक सङ्गठन या प्रवत्यक के मुख्य कार्य निम्म हैं :--(i) वह उत्पादन की योजना बनाता है फ्रोर यह निर्मुय करता है कि फिस बस्तु ना क्षीर कितनी भाजा में उत्पादन किया जाय । (11) वह विभिन्न साधनो को पर्याप्त मात्रा में जटाता है. उन्हें बनरलतम प्रमेपात में मिलाता है। (iii) थम का विभाजन करता है, नार्य-दणायों नो ठीक बनावे रखना है घीर धौदो-िक गारित भन्न न हो रसना प्रयत्न करता है। (iv) वस्तु का भूच्य निर्मत करता है, उसके विद्यापन की प्रयस्त्वा करता है, एव क्षेत्रने के लिये एकेटो साबि की निष्ठक्ति करता है। (v) वह स्वनुभयान कार्य पर भी ध्यान देता है। एवं (v) उत्पत्ति के साधनों में पुरस्कार के निनरण की ष्यवस्थाकरता है।

## साहसी

साहसी से घाशय-प्रत्येक व्यवसाय से कुछ न कुछ जोश्विम होनी है, विशेषतः प्राधृतिक-सुरा मे, जयकि

छापादन भावी मांग के धनुमानानमार किया जाना है, सोनिम धनिवास है ।

एक साहमी और प्रवत्थक के प्रन्तर का पहले ही उल्लेख किया जा चुना है। साहसी सीर दुंजीपति में भी अन्तर हैं। साहसी व्यवसाय को जोलिम उठाता है मीर इनके पुरस्कार को साम कहते हैं, किन्तु पूँजीपति का जोखिम उठाने से कोई सम्बन्ध नहीं है. वह तो व्यवसाय की ्राप्त के नाम है और वस्त्र पुरस्ता है। का स्वाप्त करणा व हार है। है, वह ता अपसांत है। ऋषा देने बाता मात्र है और वस्त्र कुरस्तार के स्वयान कहा लाता है। होटे-देहे क्यासामी में पूँजीवनि धौर साहसी प्राय. एक ही व्यक्ति होना है किन्तु बढ़े व्यवसायों में में मिन्न व्यक्ति होते हैं। साहसी वह है जो उरपत्ति से सम्बन्धित कोखियों को उठाता है।

साहसी का महत्त्व-

क्यवसाय में जोखिम होना स्वामाविक है और जब तक कोई साहसी इसे उठाने की सारे न वहे बहु सारस्त्र नहीं निया जा सकता । आधुनिक सुव में कोशिस में ने मारा बहुन वह पर्हे हैं, पर्नोकि उत्पादन विधियों से जटिलता था गई है एवं उपमोक्तायों की रुप्ति मार्थित हुन होते रहते हैं। ग्रान: ग्राजकल पहले की अपेक्षा साहमी का महत्त्व सहन बढ गया है। सच तो यह है कि प्रमंतिना, इ गलैंड, जर्मनी खादि देशों ने जो बाज बाविक प्रगति की है उसका रहस्य वहाँ धनेनो नुगल साहिमयों की उपलब्धि है। भारत में ऐसे व्यक्तियों का समाव रहा है, जिस कारमा यहाँ उद्योग-घन्धाँ की प्रधिक उन्नति नहीं ही सकी है।

साहसी के कार्य-

कुछ लेखको ने साहसी के कार्यों को तीन भागों से विभाजित विया है :---

(I) प्रशासनात्मक कार्ये—(१) साहसी सर्वप्रथम उद्योग का चुनाव करता है। इस हेनु वह विभिन्न उद्योगो की लाम की सम्मावनाधों का सञ्ययन और विश्लेपण करता है तथा प्रत में यह निर्माय करता है कि किस उद्योग को शुरू करने में उसे स्रिवक्तम् क्षाम निलेमा।

(२) तत्प्रस्वात् साहमी यह निर्णय वरता है वि उद्योग में विस प्रकार की वस्तु का उत्पादन किया जाय, क्योंकि बाजक्स उत्पादन में बहुत विशिष्टीकरण हो गया है मीर कोई भी फर्म उद्योग में सम्बंधित सभी बस्तुओं का उत्पादन करने में ब्रसमर्थ-सी होती है।

(३) साहमी यह भी निर्णय करता है कि उत्पादन का पैमाना क्या हो धर्यात् बडे पैमाने पर उत्पादन किया जाब या छोटे पैमाने पर ।

(४) उसे उत्पादन के लिए घनुकूल स्थान का चुनाय करना पड़ता है। ऐसा करते समय यह शक्ति, कच्चे माल, ध्रमिक घादि की उपलब्धि, वाजार से संभीवता, सरकारी प्रतिकाधी

भादि का ध्यान रखता है।

(५) भारम्य मे साहती को कुछ ऐसे प्रसासनात्मक कार्य भी करने पडते हैं जो कि प्रवासक के सीन में पड़ते हैं। उमें विश्वित्र साधन जुटाने पड़ते हैं एवं प्रनिस्थापन नित्रम के स्प्रतुमार उन्हें एक प्रमुख्य सुपात में मिलाना पडता है। यह विश्वी व दिज्ञापन के कार्य में प्रवासक को सहयोग देना है। वह प्रवासक को अवसाय पर सामान्य नियन्त्रण रक्षते में सहायता देता है।

(६) साहभी यह वी निश्चय करना है कि प्रतिस्वींबर्धी र्श्व सम्बन्ध में करनती की वया नीति होती। इस नीति का निश्वय भी सत्यन्त सहस्वपूर्ण है, व्योकि इस पर बहुना ब्यवसाय

की सफलता तथा विकलता निभैर रहती है।

( ७ ) करूपनों का सन्त्राच, वदमोक्ता, बेंक, बीमा करूपनी, करवा मास सैवार करने बाले बादि से हो नहीं होता है, बाकि उसे प्रमुख्य पर देश की सरकार के सम्पन्ते में झाना पहता है। साद ही साब, देश की जनता को भी धपने साथ पत्रना पड़ना है। इस जसर साहसी को यह भी निर्योग करना पहता है कि कम्पनों सरकार तथा जनता के अनि वैसी नोशि रखेशी।

(II) वितरसातम कार्य-साहती का दूनरा महरवपूर्ण कार्य भूमि, श्रम भ्रोर पूँनी को उनका पारिश्रमिक देना है। यह पारिश्रमिक व्यवसाय की भ्राय में से दिया जाता है। व्यवसाय में हानि हो भ्रमवा साम, उत्वित के भ्रन्य सावनों को पारिश्रमिक प्रपत्ना पारितोपता तो

देनाही होताहै।

(अा) अनिविचतता का सहन करना—जीतिन उठाना साहसी का सबसे महत्वपूर्ण कार्य है। यह कार्य ऐवा सही है जो दिनो दूसरेन्द्रिक को सीवा जा वसे। व्यवसाय की सफ्ता प्रवाद पिरुतता का सम्पूर्ण उत्तरवाधिक साहसी के ही अपर होता है। प्राज्ञकन उपनी प्रवाद कर वे उत्तर होता है। प्राज्ञकन उपनी प्रवाद कर वे उत्तर को ते उत्तर कर के उत्तर कार्य के किए नहीं की जाती है। वह कार्य के किए नहीं जीता है। साहसी की सम्पूर्ण उत्पाद योगना मण्डी के जीन सम्बन्धी अनुवान के आधार पर बनाई जाती है। वह सुवाद गत्तर भी ही स्वतर है। ऐसी दवा में साहसी को हानि होगी है। इस के विचरीन, पर सुनुनार टीक निव्द होगा है, तो साहसी को ताम होता है। इस मानिक उत्पादन प्रशासिक है। यह उत्तर प्रवाद प्रशासिक उत्पादन प्रशासिक है। इस कार्य है। पर व्यवस्था प्राप्तिक उत्पादन प्रशासिक है। इस कार्य है। पर व्यवस्था प्रवादिक स्वतर्थ है। पर वस्तर प्रशासिक उत्तर प्रशासिक उत्तर प्रशासिक उत्तर प्रशासिक प्रशासिक इस कार्य है। पर वस्तर प्रशासिक उत्तर प्रशासिक उत्तर प्रशासिक इस कार्य है। पर वसका प्रशासिक उत्तर स्वतर प्रशासिक उत्तर प्रशासिक उत्तर स्वतर स्वतर प्रशासिक उत्तर स्वतर स्वतर स्वतर स्वतर स्वतर प्रशासिक व्यवस्था प्रशासिक व्यवस्था स्वतर प्रशास स्वतर प्रशासिक व्यवस्था स्वतर प्रशास स्वतर प्रशासिक व्यवस्था स्वतर प्रशास स्वतर प्रशास स्वतर प्रशासिक व्यवस्था स्वतर प्रशास स्वतर प्रशास स्वतर प्रशास स्वतर प्रशास स्वतर स्वतर

साहसी के कार्यों का हस्तान्तरस्

(Delegation of the Entrepreneurial Functions)

विगन वर्षी में व्यायसायिक वगन से बहत्त्व पूर्ण परिवर्तन हुए है और सीरे-गीरे साहमी भनंत नामी ना हस्तान्त्ररण करता गया है। आचीन व्यायसायिक रीति यह बी कि नियन्त्रण सीर वीसिम दोनो एक ही व्यक्ति का उत्तरदायिस्त्व थे। धीरे-धीरे यह स्विति बदल गर्द। प्रव साहनी

Benham : Economics, p. 175-76.

ۥ ] धर्यशास्त्र के सिदान्त

का कार्य तीन यसय-अलग भागो में बेंट गया है—(i) जीखिम सम्मिलित पूँजी कम्पनी (Jointstock Company) के सामारण प्रंथधारी (Shareholders) उठांते हैं, (ii) व्यवसाय का संगठन साहसी द्वारा किया जाता है और (iii) प्रवन्ध वेतनभोगी कम्बारियों के हाथ में रहता है।

बीमा कम्पनियों के विकास ने साहसी द्वारा जीखिन उठाने की समस्या भी सरल कना थी है। कर्मेशारियों के पवन (Embezzitenem), केन्द्री में आग नम जाने भीर मान लें कराब प्रयवा नप्ट हो जाने की जीखिम से भी यह बीमा कराफर वच जाता है। साहसी सट्टे-जानों के साथ हैं म-रदाल ठेके (Itadains Contacts) करके कल्के माल की भीनदी से परि-वर्तन की जीखिम से भी बच सकता है। बहुत बार को व्यावसायिक हानि का एक भाग साहसी के व्यावको पर प्रवाह है। इस प्रकार विशोध जीखिम तो आग्यारी उठाते हैं और अग्य प्रकार की जीखिम बीमा कम्यनियां, सट्टेबान बचा दुसरे व्यक्ति उठा तेते हैं भीर प्रवास का

विगतु इतना सब पृद्ध हो जाने के पत्त्वात् भी साहभी के बहुत से कार्य वच रहते हैं:—(i) साहसी बहुधा वपने पास से नुद्ध न कुछ पूँची क्याना है यौर उससे सम्बन्धित जोविस उसी कि स्वत्वाय से सम्बन्धित जोविस नहीं उठाते हैं, वह तो फिर भी साहसी को ही उठानी पत्ती हैं। (ii) तिस प्रवार साहसी को ही उठानी पत्ती हैं। (ii) तिस प्रवार साहसी कपनी समा प्रवार को जोविस मही उठाते हैं, वह तो फिर भी साहसी को हैं। उठानी पत्ती हैं। (ii) तिस प्रवार पत्ती पत्ती साहसी हो उठाते हैं। उठाने पत्ती हैं को प्रवार पत्ती पत्ती साहसी हो उठाते हैं। पत्ती प्रवार पत्ती पत्ती साहसी ही उठाता है। जोविस का एक प्रवार प्रवार को सिक्स का एक प्रवार भी स्वर्ण हो ही उठाता है।

#### प्रवन्धक की निजी कुशलता

वही प्रजन्मक कुणल समक्ता जाता है, यो मा तो एक निश्चित साथा का साथ कम से कम लागत पर उत्पन्न कर सके, या एक निश्चित उत्पादन व्यय में प्रापिक से प्रापिक माल तैयार कर सके। प्रक्रमक की कुणलता थी यही दो क्लोटियों है। प्रवच्यक भी नुगलता दो दातों पर निमंद रहती है — पहली, उत्पत्ति में कमा साने वाल साथनों को कुललता और दूतरी, उसकी निजी कुमलता। उत्पत्ति के साधनों भी नुभावता के सम्बन्ध में तो पहले ही निला जा चुका है। प्रवच्यक की निजी क्रायेक्षमना के लिए उत्पत्ति निम्मिलियत गुए होने सावन्यक हैं —

पुरु है कि प्रवन्धक की सफलटा वहुत कुछ उसकी वाजार की स्थित का ठीक-ठीक प्रकुपत है कि प्रवन्धक की सफलटा वहुत कुछ उसकी वाजार की स्थित का ठीक-ठीक प्रकुपत स्थाने की योग्यता घर निर्भर रहती है। उसने वस्तु की योग का ठीक प्रनुसान कागते की सोग्यता होनी काहिए कि वह उस मांग की प्रांत का रही है। या पुत्रक उत्पत्ति वह उस मांग की भाग की पूर्ति कर सफता है। यह वीई सरस वार्थ गई। है। या पुत्रक उत्पत्ति प्रांत प्रस्ता के प्रस्तान प्रवन्ध के प्रस्तु के नाजार में मांग से महीनों पहले प्रमानी उपत्रि वीवना प्रमान के प्रस्तान प्रवन्ध के स्वत्य के स्वत्य का प्रमान करना पर सकती है। उस इस वात की में स्वत्य में प्रसान पर प्रवन्ध है कि उस का प्रमान करना पर वात है। उस इस वात की में स्वत्य में प्रसान पर प्रवन्ध है कि उस के प्रविद्धा उस सक्तु की निस्त भूक्य में वाजार में वेब रहे हैं। इन सब बातों के लिए मह प्रावद्यक है कि प्रवन्धक में दूरविवाहा हो स्रोर साथ ही। साथ विस्तृत भान तथा विकार

े( २ ) सङ्गठन को योखता—भूमि और श्रम उत्पत्ति के मूल साधन हैं, इनमें श्रम ही संक्रिय है । श्राजनन, जबकि मिलो और कारंसानों में हजारो श्रमिक कार्य करते हैं, यह ग्रावस्पक

<sup>1 &</sup>quot;The function of risk-taking cannot be turned over to an employee working for a salary It is essentially the function of a businessman himself"—Carver: The Distribution of Wealth, Chap. VII.

पूसरे तारों में, शिकां से डोक-डोक काम तेने के लिए यह सावायक है कि प्रशासक स्थान मही कर सावायक है कि प्रशासक उछीत-क्यां और बारिएनस में ''बेहुन्क'' (Leadership) का स्थान मही कहत है, जीता कि प्रशासक प्रशासक प्रशासक की स्थारता, प्रारा और चापूर्व के हार-जीत लेगिक की भीरता, प्रारा और चापूर्व पर उत्तरी ही मार्थ के प्रशासक की प्रशासक की प्रशासक की मार्थ की प्रारा होती में से प्रशासक कार्य के बारा की विश्व के कार्य के बारा की होते में, उत्तरी ही भावक उस तेना की विश्व के बारा होती में पार कार्य के बारा के कार्य के वार्य के बारा के कार्य के कार्य के कार्य के कार्य के कार्य के बारा के कार्य के स्थासक सी सी अवार, आधुनिक उचीर-पार्थों सीर्य होता है कि सुद्ध कि साथ होता है की अपन की सीयक से सीयक सीर्य हार साथी के बेहर उसके प्रशासक हो स्थासक की सीयक ते हैं जिसे होती है।

( के ) क्रकायक के पुरा— जारायक की कुणतात त्रिल इस बात में नहीं है कि यह इस बात का जिल्लाक के पुरा— जारायक की क्षान त्रिल साध्य के तैयार की आप, विकल जिस इस बात का भी आप होना लाहिए कि कीन मो कर्ना के त्यार है, जिनकी मोग है और के कीनमी पुरानी बस्तुएँ है, जिनकी मोग है और के कीनमी पुरानी बस्तुएँ है, जिनकी मोग होया के स्वत्य अंतिरिक्त, जसे उत्थित की नई-मई विधायों तथा उपयोग में साने वाली नई-मई संक्षीनों के सम्मन्य में जानकारी होना भी सरमन सायग्रक है।

( ४ ) विभिन्द झान (Special Knowledge)—प्रवर्शक को उसके व्यवसाय में काम माने बाते वच्चे भात के सम्बन्ध में भी पर्याप्त झान होता चाहिए, उसे कच्चा माल वहीं सच्छा मिलता है, मधीन जादि वी बनावद, परिचातम झादि का भी पर्याप्त झान होना चाहिए।

( १ ) धारणिवनवास धीर विश्वास हिलाने वाली योग्यता—प्रयाग्य को प्रयने उत्तर विश्वास होना चाहिए। इसके प्रानिद्दक्त, त्यमं हुननी योग्यता होनी चाहिए कि प्रयम व्यक्तियों को प्रयने तथा प्रपने व्यवसाय के सम्बन्ध में विश्वास दिला को। विश्वास दिलाने को योग्यता साजकल विश्वासया महत्त्वपूर्ण है, वर्षीक्ष साधुनित व्यवसाय वर्षाप्वत रूपार ली हुई दूंजी से चनाये जाते है। यूँजीवित उपार तब दे क्वता है, जब उसे इस बात का विश्वास हो कि उसका प्रयाम हुत्या नही। इसके लिए यह आवष्यक है कि पूँजीपित को प्रवन्धक की योग्यता में विश्वास हो। पहले जही प्रवन्धक के सीच कर्मनारी मी वास तभी टीक-टीक कर सनने हैं, जब उनकी प्रवन्धक पीर उसकी क्यानार में विश्वास हो।

बहुवा देखा जाता है नि बहुत से सक्त प्रजयक स्वयन प्रामा स्वामादिक सम्बा सहज प्रवृत्ति से करते हैं, न कि विशेष विवाद के वारण । वे वह को जातते है कि विशेष देशा विशेष में उन्हें क्या करना चाहिए या क्या करना टीक है, परन्तु ऐसा करने वा वे वारण प्रस्तुत नहीं कर सकते हैं। एक भादमें प्रकाशक में जो गुरा होने बाहिए, के इतनी उच्च कोटि के होते हैं कि बास्तविक जीवन में कम ही मिलते हैं। कछ व्यक्तियों में कुछ गूए होते हैं श्रीर कुछ में दूसरे 1 कूछ प्रवन्धक तो अपने गुणों के ही कारण सफल होने हैं, परन्तु कुछ ऐसे भी होते हैं जिनकी सफलता का मुख्य कारण उनकी मालानी है। इसी प्रकार, कुख प्रवत्यक सपने स्रतु-शासन के कारण सफल होते हैं। तारपर्य यह है कि खच्छे से श्रच्छे अवन्यक भी भावसे से यहत नीचे होते हैं। इसीलिए वेबलन (Veblen) का कथन है कि प्रवन्धक का मुख्य उट्टेश्य ध्रविकतम् उत्पत्ति नहीं है. बरन श्राधिकतम लाभ है।

साहसी के ग्रा

एक प्रच्छे माहसी के लिये भी कुछ गुण होना सनिवाय है । वह दूरदर्शी होना काहिए सब ही वह व्यवसाय की भाषी प्रवृत्तियों का अनुमान समा सकता है। वह शिक्षित एवं केण बुद्धि बाक्षा होना चाहिए प्रत्यवा व्यवकाय की जिल्लाओं को समफ्री ग्रीर सुसमाने से समर्थ नहीं होगा उसमे शीध्र निर्णय लेने को क्षवता होना भी वहत बावण्यक है, क्योंकि विलम्ब व्यवसाय के लिये घातक हो सकता है। उसे भानबीध प्रकृति का अच्छा जाम होना चाहिंगे, तब ही वह व्यव-साथ के लिए योग्य कार्यकर्ताओं का चनाव कर सकेगा। उसे ईमानदार, गम्भीर, वैर्धवान एवं इद निश्चयी होता चाहिए।

#### परीका प्रश्न :

- १. 'सञ्जठन' के महरव की व्याश्या कीजिए, जो उत्पादन का एक साधन है। उत्पादन में साहसी (Entrepreneur) का क्या महत्त्व है ?
- २. साहस (Enterprise) की परिचाया लिखिए । बाबूनिक बायिक जीवन मे उसके महत्त्व को सममाकर लिलिए।
- "अयापरी एक और रूचे माल के उत्पादन और निर्माता के मध्य तथा दूसरी भीर निर्माता और उपभोक्ता के मध्य एक पुल का काम करता है।" विवेदन कीत्रिय।
   "यह व्यापारी हैन कि निर्माना जो कीमन मिकेनिज्य से निर्देशिय ग्राधुनिक ग्रापिक
- प्रसाली की घरी बना हमा है।" विवेचन की जिए।

ζ

# उत्पत्ति का पैमाना

(The Scale of Production)

## प्रारम्भिक-

प्रापेश साइसी को यह निश्चित करना पड़ता है कि उसकी कम सपना उत्पादन हरों है का साकार दितना यदा रहेगा। कारत्य यह है कि किसी बन्तु हो उत्पत्ति के तियु उत्पादन इस्त है का साकार दितना यदा रहेगा। है। इस साम्यय में हम दो प्रकार का एक पिश्चत साहत है। है। इस साम्यय में हम दो प्रकार का उत्पत्ति में भेद करते हैं:—(1) वहु-साजा प्रवाद के दैयाने की उत्पत्ति (Large Scale Poduction), सौर (1) लघु-साजा स्वाच्चा होटे पैसाने की उत्पत्ति (Clingle Scale)

## बड़े एवं छोटे पैमाने की उत्पत्ति से भाशय

यह पता क्षमाने के लिए कि किसी देग में किसी एक वस्तु का उत्पाद छोटे पैमाने पर हो रहा है ध्रवमा बडे पैमाने पर, हम इस कात पर ध्यान नहीं देते कि देगा में उत उद्योग हारा कुन मिलापर कितनी उत्पादिन की जानी है, बल्कि यह देव केन प्रायन करते हैं कि देश में प्रति उत्पादन इसाई उत्पत्ति की मात्रा किनती होती है। यदि प्रति उत्पादन-इसाई उत्पत्ति की मात्रा ध्रविक, है ती उत्पत्ति का पैमाना बड़ा ध्रीर, यदि उत्पत्ति की सात्रा सीही है, ती उत्पत्ति कर पैमाना ध्रविक, होगा।

दोमों प्रकार को जन्मित से भेद बनने की हुम एक मन्य रीति सपना सकते हैं। यदि कि मी पैनटरी सपना कारराने से कर्मवारियों की संत्या इनती है कि व्यवस्थायक प्रश्वेक कर्मचारी के प्रश्वेक व्यक्तिगत समर्थ बनाये रख सकता है, तो उत्पत्ति का पैमाना छोटा होगा। इसके विवर्धन, यदि कर्मचारियों की मंदाब इनती स्विभक्त है कि उत्यक्तियक के लिए सभी कर्मचारियों क प्रथा क्यक्तिगत सम्पर्ध प्रवादे रखना कर्मच नहीं है, तो उत्पत्ति का नैमाना पड़ा होगि। स्वरा-भागत खोगों में उत्यक्ति प्रकृति के अनुसार व्यवस्थायन की वर्षचारियों के साथ व्यक्तियत समर्थ रखने की समना स्वरा-स्वन्ता है। कुछ ज्योगों में प्रति उत्यक्ति समा प्रतिच्यत समर्थ रखने की समना समन्यसमा हो सहती है। कुछ ज्योगों में प्रति उत्यक्तिय कर्मों की स्वराद कर्मीत सुर्य हो देशों हो सनती है कि व्यवस्थायन प्रयोक क्ष्मिक की स्वर्तिमाद रूप से तोने ।

इस प्रवार, छोटे शीर वटे वैमाने की उत्पान का माकार सभी उद्योगों में समान नहीं होगा। साधारएत्या निर्माण उद्योगों में बढ़े वैमाने में अस्ति के सम्मवंत्र प्रति इसाई उत्पादन में माना हुण उद्योग की नुनना के स्विक्त होनी है। भूतकान से प्रविकास उत्पति मामः छोटे वैमाने पर ही होनी भी। इपि से भी उत्पत्ति का वैमाना छोटा या और अधिकांत स्रोधीतिक उत्पादन हुटीर उद्योगों इसा विमा जाना था। कालान्यर में उत्पत्ति का वैमाना बहुना मया है। माधुनिक मुगबरें वैमाने का ही मुगहे और यह सामा। की जानी है कि मविष्य में उद्योगों की उत्पत्ति के वैमानो का और भी स्विक्त विकास होगा। 'बड़े पैमाने की उत्पत्ति' ग्रौर 'बड़ी मात्रा में उत्पत्ति'—

## वडे पैमाने की उत्पत्ति में वचत

(Economies of Large Scale Production)

बढे पैमाने पर उत्पत्ति करने की अनृत्ति वरावर बढती जा रही है। सशीनों से धा-विकार और वैक्षिम के विकास ने इस प्रवृत्ति को और भी स्विक प्रोश्ताहन दिया है। परन्तु बढे पैमाने नी उत्पत्ति की शोकप्रियता के प्रमुत्त कारण आर्थिक हैं। ऐसे पैमाने की उत्पत्ति को विगेष प्रकार की ववतें आप्त होती हैं, जिनके कारण इनमें लाम होना है। ये बचतें (Economies) हो प्रकार की होती हैं.—

(I) उत्पादन-शक्ति की बचत (Economies of Productive Power)-

"उत्पादन किंकि की बचत" का अधियाय यह होना है कि वड़े पैमाने की उत्पत्ति के मन्तर्गत फर्म विशेष की उत्पादन किंकि वड़ जानी है, जिससे वह सागठ पर प्रिक्त मात्रा में भीर प्रिक्ति के लियार करती है। उत्पादन-प्रमता की बचती की हम निक्त दो आगों में बोट सकते हैं

(१) बाह्य बबत (External Economies)—हम प्रवार की बवन में क्ष्य वत बवनों को सम्मितित करने हैं, वो एव उन्नादक को उत्पादन इकाई के बाहर से प्राप्त होती हैं। इस प्रवार में बवतों का फर्म के भीनदी मञ्जूल से लगमग कुछ भी सम्बन्ध नही होना है, वे चन बारएों से चरपत होती हैं, वो फर्म के धरिकार खेन से बाहर होने हैं। ऐसी बबन का सम्बन्ध निश्ची एमें से नहीं होना, बन्ति सारे उद्योग में होना है। सभी पर्म या कारलानै; को उद्योग विविध सम्मादन हैं, इन बचनों नो प्राप्त कर सबते हैं। ऐसी बचनों की माना सारे इस्टोग के विवास की स्विधित पर निर्माद होनी है।

उदाहरएएसक्स, जब धाल श्रीक मात्रा में बरीदा जाता है, तो चहु बुध सन्ता मिल जाता है भीर भ्रीक माल द्वीने ने लिए यानायान क्यानियाँ बाहे नी दर नीची बर देती हैं। "बाह्य वचन" में स्वानीयस्थारण (Localisation) के लाम, मात्रायाल स्त्रीर सम्बन्धदान ने मामनों के विकास के लाम, बाजार और वैक्यि के विकास के लाम श्राहि भी सम्मित् तित होते हैं। ऐसे जाभों की मात्रा बहुत्वा चेन के सामान्य साधिक विकास पर निमंद होती है। उन्निजीत देशों में क्य-अन रेक्षा को मुक्ता में दश प्रवार भी बत्त स्विक होती है। (२) धाम्यान्तरिक यणवा भीतरी वयत (Internal Economies)—इस प्रनार की यणन का सम्यन्य वारत्याने जी भीतरी व्यवस्था से होता है। इसमें उन सब सुविधामी की नीम्मिलन किया जाता है, जो वारत्याने के भीनरी सगटन की दशाधी में सुधार के कारण जन्य होनी है। ऐसे मुविधामों का सम्बन्ध कर्म विशेष से होना है, सारे उद्योग में नहीं। एक यर प्रात्त का प्रवृत्त होता है। हो सुविधामों प्रवृत्त के सम्बन्ध कर्म विशेष से होनी हो। स्था प्रवृत्त होता प्रवृत्त होता के स्थान के स्वत्त की स्थान तर मी निर्मर होती है। एक यनुर धोर धनुमनी प्रवृत्त का स्वत्त कारणाने में उत्पादन की नई घीर वैज्ञानिक रीनिया तर व्यविध करने उत्पत्ति की मुक्तनता को बढ़ा सकता है। यह उत्पत्ति के साधनों के उपयोग को नई घीर घीचन मिनव्यती रीनिया निवान सकता है। सबसे बढ़ साथ धम-विभावन (Division of Labour) से बैसानिक धोर सुक्त विकास के कारण होना है।

हम सम्बन्ध में क्षित् यह बहुना यस क्षेत्र न होगा कि बर्तमान युग में किया, विज्ञान तथा मिला मान के विकास के कारण बाह्य बचन प्रम्णानिक भवतों की नुजना में भीपक तेनी के साथ वह रही हैं, स्थित अस बिमानन की उपति ने प्रम्णानिक बचन को भी मीसाहित दिया है। आधुनिक युग की महत्त्वपूर्ण बात यह है कि विज्ञिय मान भीर भीयोगिक रहरण भीरे-भीरे सभी उपायकों को प्राप्त होने जा रहे हैं।

( II ) जपयोगी शक्ति को बचत (Economies of Competitive Power)-

इन बचनों से हुम जन साओं को मिलानित करते हैं जो एक बड़ी कर्स को छोडी फर्मों के साथ प्रतियोगिता करने में प्रान्त होने हैं। इन सम्बन्ध में यह जानना भावस्थक है कि उपयादन गाफि भी बचन पत्रें तथा समाज दोनों को होनों है, परन्तु प्रतियोगिता गिक्त की बचन करी बड़ी भीर गाफि प्रान्त प्रान्तें को हो प्राप्त होतों है। ऐसी वचन भी दो प्रवार वी हो नहती है:—

(१) एक बड़ी कमें बहुषा छोटी-छोटी कभी का व्यवसाय छीन सेने में सकत हो सस्ती है। ऐसा नरते में शिव यह सिम्ट्रा दिसायन गर सकती है। विकी की सुन्ता में उसका विभागन थ्या भी भीचा होता है, वशीक एक ही साथ बहुत-भी उपको का विज्ञावन दिया जाता है। यम भीर पिनिहार देवने विज्ञावती के लिए कम मुख्य देती हैं और विशी भी मात्रा की युशना में इसे एकेस्ट और विशी दियों गम सस्या में रातरे नी स्नावण्यकता होती है।

(२) एवं यही कर्म के लिए सब्बूहियों को तुर, तीचे रस्ता और उपभोक्ताओं से क्रेंची कीमने समुख करना भी बहुधा शम्मक होता है। इससे बने बलादक की नी साम होता है. रस्तु तमान की हानि होता है। इसके स्रतिस्तिः बड़ी कर्म को सस्ती सार नी विस्तृत सुविधायें मान्त होती हैं, निसर्क कारण होटी कर्मों के लिए उसकी स्विधीयता में क्लाव रही सहस्ती

#### बड़े पैमाने की उत्पत्ति के लाभ (Advantages of Large-scale Production)

बड़े पंमाने नो उत्पत्ति के प्रधिवाज साम उन बननों ने कारण पैदा होते हैं, जो धंके उत्पादक रो प्राप्त होने हैं। ऐसे सामो नी गनिस्तार विवेचना निष्न प्रकार की वा सकती हैं :---(1) उत्पादकों को साम--

(१) धम तथा मतीन के उपयोग में बबत—ऐसी उत्पत्ति में धम और मगीन दोनों का मिम विशिष्ट उपयोग दिया जा सनना है। प्रत्येक ब्यक्ति धमवा प्रभीन का सबसे प्राधिक सामदाप उपयोग हो सबना है। धम-विभाजन की उत्पर्ध सीमा तक से जादर प्रत्येक प्रमित्त जितनी प्रत्येक सामदाप उपयोग हो सबना है। धम-विभाजन की उत्पर्ध सीमा तक से जादर प्रत्येक प्रमित्त की उत्पर्ध से सामना बढ़नी है मीर उत्पादन कुछ हुए हों। है। इससे उत्पादन की समना बढ़नी है मीर उत्पादन कुछ सुद्रात है।

६६ ] भ्रषेशास्त्र के सिद्धान्त

( २ ) नियुक्त कौर बोग्य कर्मवारियों का उपयोग—एक बड़े उत्पादक के तिए निरुक्त की सिर मेश्य कर्मवारियों के विशिद्ध प्रकार के प्रम का उपयोग महत्त्वपूर्ण होता है। ऐसे कारखानों में बाह्य को विशिद्ध प्रकार के प्रम का उपयोग महत्त्वपूर्ण होता है। ऐसे कारखानों में कामान्य समयाएं प्रविचे प्रकार को रोग मान्य समयाएं प्रविचे प्रकार को रोग का का प्रकार की स्वाचित्र के कार्य को कर सकता है। एक छोटे पैगाने के उत्पादक को को को का सबस हो करने पड़ते हैं। मही कारक है अपने का उपयोग के कार्य को कार्य को करने पड़ते हैं। मही कारक है कि वर्ष पेशक की उपयोग के अपनादक में कानता प्रिक होती है।

( ३ ) विशिष्ट धनतें का उपयोग—चडे पैमाने के कारशाने में विशिष्ट मणीने। भीर सम्बोग ना भी उपयोग हो सनता है। अधिनतर ऐसी मणीनें अधिक महेंगी होती हैं और छोटा उत्पादक या तो पनाभाव के नारण उनका उपयोग नहीं कर सकता है या उसके सिए

चनहा खबयोग लाभदायक नही होता है।

(४) त्रये सम्भो का जयरोग—वडे पैमाने का उत्पादक नई से नई मनीनो ग्रीर सम्भो का जयरोग कर सकता है। उन्नके सिल् नये ग्राविकारों श्रीर उत्पत्ति सम्बन्धों नये मनु-स्थानों (Researches) का उपयोग सम्भव हो सक्ता है, वयंक्ति उन्नके पास अधिक यन होता है। सम्भी अकार बड़ा जयांवक सम्भान के सिल्प भी अपने निजी कारवाने कोल सकता है।

्रिश नेनार वेश उत्पादन गरिया जा गरिया है। (५) आंबिरुवार घोर सबुसंपान—एन वहे पैमाने का उत्पादक स्वने कारताने के लिये माबिरुवार और सबुसपान का भी प्रवत्य पर सकता है। वह ऐसे बैशानियों और विस्त विजेपकों को सेवाये आन्त कर सकता है, जो उत्पादन की नई रोलियों द्वारी उसके उत्पादन की

क्षमताको बदासके।

(६) प्राथमित्र व्याची का उपयोग—वह पैनाने की उत्पत्ति से प्रविच्छ प्रायमित्र प्रायमिति प्रायमिति प्रायमित्र प्रायमिति प्रायमि

(७) शक्ति के उपयोग में बचत-वड़ा उत्पादक शक्ति के उपयोग में भी वचन कर सकता है, क्योंकि वह वड़ी लया नवीन अकार की मजीनी का प्रयोग करता है, जिनमें प्रति

उत्पादन इकाई कम शक्ति का व्यय होता है।

(a) मास लरीदने स्वीर बेबने से सबत—वडे कारलानेदार को माल के लरीदने सीर बेबने में भी बचत होती है, नवीक विभिन्न उत्पादक माल बेबने और उसे सबना प्रह्रक मनाने के लिए इच्छुक रहते हैं। इससे माल सब्दा मिस जाता है और तम दान पर भी मिलता है। इस तम दान पर भी मिलता है। इस तुरत्त सौर निविद्य क्षार के भाज भाज भाज कर कर पूरा करना तम का कि नहीं नहीं, एक को कि सो सो माल कि तासो, एजेक्टो सीर विजी विद्यास सम्मय होना है। वहीं नहीं, एक को फ्रांस सोम्य विकताओं, एजेक्टो सीर विजी विद्यास सम्मय होना है। वहीं नहीं, एक को फ्रांस सोम्य विकताओं, एजेक्टो सीर विजी विद्यास साम होता है। वहीं नहीं, एक को फ्रांस साम विकता एका की सीर विजी स्थाप कर सहती है। इससे साजार की स्विपत्त साही जान मिलता एका है भी विजी स्थाप कर सहती है।

( १ ) विशास सामन—वडी पर्म के सामन विशास होते हैं। फलत सकट के काल में भी ऐसी फर्म के लिए छोटे उत्पादको वी तुलवा में अपने पैरों पर खड़े रहना प्रधिक

सरत होता है।

(र॰) विज्ञापन लाग-वही फर्म विज्ञापन तथा विजी सगठन पर प्रधिक व्यय कर सकती है। इससे विजी बदती है ग्रीर लाभ श्रीधक हो जाते हैं। हरपित का पैमाना [ ६७

(११) पूँजी के उपयोग में बबन — बड़े पैमाने के उत्पादक की पूँजी के उपयोग में भी बचन होती है, बंगीने ऐसे उत्पादक की माम ऊँबी होती है, जिसमें उसे कम स्थाज पर घीर प्राथक माला में करण मिल जाना है।

(१२) मोचा शताबात व्यय —यातायात वस्पनियाँ प्रांपिक मान मंगाने बातों प्रोप भेजने वालों को बाडे की दर में छुट दे देती हैं। प्रन्य लोग भी प्रापक मान की सप्लार्ट प्रोर

निकामी के जिल मीची दरें रचने हैं।

(१३) उपरी ब्यय में कभी—बड़े वारशानों में उन्यत्ति की प्रति उनाई के गीछे धनुपूरव ब्यय (Supplementary costs) प्रवास अगरी व्यय (Overhead charges) वस पाने हैं।
पे ब्यय में हम उसीन के ब्रातानन वस्त्रपाधी व्यव, अमे—अववर्षनों तथा वार्यानन वा व्यय,
पूर्ति मा फेल्टरी को सवाल, विशासन-व्यव सार्वि को मन्त्रिनित करते हैं। ये ब्यय काध्ययस्त्रपानित्र विश्वत समया रिवर होते हैं। क्षृति उन्यत्ति के पैमाने के विश्वार के माय-माथ से उत्यत्ति की
प्रविष्ठ इनाव्यों पर फैनने आले हैं, स्विष्य प्रति इकाई उन्यादन-व्यव नीमा रहना है। उत्यत्ति
म मुद्र स्विभाग्य नाभागों वा भी उन्योग होना है जिनका ब्यय प्यूतनम् प्रती बना में होना है,
प्रविष्ठ उत्पत्ति का पैमाना बड़ा एका जाय।

(१४) तीचा पैतिन स्वय — पैतिन (Pucking) के सम्बन्ध से भी यहे पैसाने के उत्पा-दन की लाभ होना है। पैतिन वा बास मसीनों की महायना ने सोझनापूर्वक, कम स्थय पर तथा कहते हो जाना है। इससे उनसोत्ताको सबबा प्राहकों को भी साथ कम दाम पर मिल जाना है।

(11) जन-साधारण को लाभ-

वार्ष देमाने को उत्पात सम्बन्धी उनरोक साम जन्माक को होते हैं, परस्तु ऐसी खरानि से मिर्म, उनक्षोत्ताओं अन-मासारण को भी साम होना है। —(1) बदे देमाने से स्वप्नां भीर सिवारों का उत्पादनक्ष्य कम होना है, किंगले वे महनी विक्ती है। (1) स्तसे उपमोत्ताओं को लाभ होना है भीर सारे समान का जीवन हनर ऊंचा उठ जाता है। (1)) महें बारिसा के मार्मियों के स्वर्णा भीरियों के के बार का भीरियों के स्वर्णा को उत्तरी के स्वर्णा के स्वर्णा को उत्तरी वोशना कीर निकुणता के स्वनुसार काम किन जाता है। (४) मार्मियों के उपयोग के बारण श्रीयों के स्वर्णा के स्वर्णा भीरियों को स्वर्णा के स्वर्णा कीर्मियों के उपयोग के कारण श्रीयों के स्वर्णान के स्वर्णा कीर्मियों के उपयोग के स्वर्णान के स्वर्णा कीर्मियों के स्वर्णान है है। स्वर्णान के स्वर्णान के स्वर्णान के स्वर्णान है है। स्वर्णान के स्वर्ण

#### बड़े पैमाने के उत्पादन की सीमायें (Limits to Large-scale Production)

उपरांक मान्नी में नारण पूर को प्रधान विश्वार क्यों वाती है। वैहे-देशे उर्शान का वेमाना बहुरा जाना है, बेह-वैने आमारित धीर बाहा बचने को विश्व को धीर प्रधिक्त मान्नी के प्रधान किया के प्रधान के प्र

६६ ] सर्थशास्त्र के सिद्धान्त

है। ग्राप्तर एतस्य बाबार जितना ही अधिक निस्तृत होगा और वस्तु को मांग जितनी हो स्वायो होगी, उतना ही उस्पत्ति के पैमाने के विस्तार को सम्मायना भी अधिक होगी। मो॰ चैपसैन ने किसी कमें के विस्तार को अनितम सीमार्थ निम्म प्रकार बताई है:—(1) स्वयस्था की भीतरी जटितता। (1) उपज की दिस्स का महस्त्य। (111) सथीनों की महस्ताई। (10) बाहरी सम्बन्ध, जो बाजारों की प्रकृति पर निगंद होते हैं। (ए) वस्तु को मीग वा स्थायित्व। (ए) उस्तादन-विधि की मुसना में उद्योग की स्थितता। (एप) बढे पैमाने के उत्पादन की बचतें।

बड़े पमाने की उत्पत्ति के सामाजिक दुष्परिसाम

बहे पैसाने के उत्पादन के दोष भी महत्त्वपूरण है। प्रमुख दोष निम्न प्रकार हैं :---

- (१) होटे उत्पादकों से बहु प्रतिवर्धीगता—वहें उत्पादक के पास विशास साधन होते हैं। वह होटे उत्पादकों के साथ सफलठापूर्वक प्रतिवर्धीगता करके धीर-भीरे उन्हें समाध्य कर देता है। यम ब्रीर उत्पत्ति के साधन थीने से ध्योत्त्यों के पास एकप्रित हो जाते हैं। इससे असत में एक्षितकार (Monopoly) श्योति हो जाते हैं। उत्पत्ति अप्रतामाध्य एक शोता हो होने कागता है बीर सारे कथान को होनि होती हैं। एक्षिकारी राजनीतिक अप्रताम को असते हैं, अगोह असे प्रतिकृति के पास विशास को असते हैं, अस्ति उनके पास विशास को स्वाह को होते हैं।
- (२) ध्रमिकों से ध्यक्तिगत सन्यक का स्रभाय— वह पैगाने का उत्पादन सभी व्यक्ति से व्यक्तित सम्यक्त नही रख सबता । इसका परिशास यह होता है कि मानिक भीर कम-बारियों के बीच मन-पुठाब बढ़न काता है। दोनों ही युक्त दूसर के हॉस्टकोश को समर्थन में स्रस्तर्थ रहते हैं, जिससे घोणोगिक विशेष (Lindustrial Disputes) बढ़ते हैं, जो हड़तालों और तासाबंधी के इय म प्रवट होते है तथा देश क खायिक धीर सामाजिक जीवन की सानित मङ्ग कर देते हैं।
- (३) स्पितिकत शिव के दशीमों के शिक्षल वहुत्य सी वस्तु में ऐसी होती है, जिनका उत्तादन बढ़े पैमाने पर सम्बन्ध मही होता है। जिन वस्तु सो स्थालितव रिव को पूरा करने का गुण झावसक होता है, उनका प्रभापीकरण (Stendardisation) नहीं हो सहता। इसी प्रकार निज्ञ से सम्बन्ध होता है, उनका प्रभापीकरण सिंग होता है उनका स्त्यादन भी बढ़े पैमाने पर सफल मही हो सहता है।
- (भ) कितरण में असमाजतार्थे यह पंमान क उत्पादन से देव के भीनर उद्यादित घन के वितरण में असमानतार्थे था जाती है। इससे एक और तो देश में प्राधिक नह्याए घट भाता है भीर इसरी और समाज ने असन्तोप फैनता है।
- ( ५) भाग के भनुवान के मूदि—वहे पैमाने का उत्पादक बहुधा मीग का सही घपु-सान नहीं लगा पाता है। इसका विरिष्ठांग वह होता है कि देश का उत्पादक सप्तमादिक सीत (Effective Demand) से बन या अधिक हो सकता है। इससे "शति-उत्पादन" (Over-production) भीते "ज्यून-उत्पादन" (Under-production) की समस्यायें उत्पन्न होती है भीर मायिक जीवन से सबूट (Cinsts) माते हैं।
- ( ६ ) पूँजीवाद के दोनों को बढ़ावा—वर्ड पैमाने ना उत्पादन पूँजीवाद घोर उसकी बुराइमो को प्रोसाहन देता है। वह उत्पादक नी समाज ना श्रीपण वरने की करित की कड़ा देता है।
- पहीं पर पह जानना ग्रहणत न होगा कि बड़े पैमाने के उत्पादन के प्रधिकाश दोप ययार्थ में यूँजीवादी उत्पादन-प्रशासी के उपयोग के दोप हैं। बास्तव में स्वयं बड़े पैमाने के उत्पा-रन मे कीई गम्भीर दोष नहीं है। बाँद ऐसे उचीगो के लाग व्यक्तियों को न मिलकर सारे समाज

१०० ] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

श्रीभक न्यायपूर्ण तथा समान निरारण होता है। इससे एक भ्रोर तो सामाजिक करवाल में शुद्धि होती है श्रीर दूसरी भ्रोर सन्तोप भ्रीर सहयोग को श्रोत्साहन मिलता है, जिसका देश के राजनीतिक जीवन में प्रीक्षक महत्त्व होता है।

(७) स्वतन्त्रता एवं उत्साह—छोटे पैमाने के उत्सादन में यमिको की स्वतन्त्रता सीर उनका उत्साह बना रहता है। श्रत्यधिक थम-विमाजन के होप यहाँ नहीं रहते हैं सीर न काम

भीरस ही रहता है।

( = ) मशीन की स्नाबश्यकता नहीं होती—ऐसे उत्पादन से मशीनो के प्रत्यावक उत-योग से सम्बन्धित दोष भी नहीं रहते हैं। श्रमिक मशीन का दास बन कर बेकार नहीं हो जाता है।

छोटो मात्रा की उत्पत्ति से हानियाँ-

(१) प्रसिद्ध इकाई व्यक्ति करवाश्य-व्यव्य वडी उत्पत्ति वालों को जो मिल प्रकार की वचते प्राप्त है, वें छोटी उत्पत्ति वालों को उपस्थम नहीं होती हैं। इसता छोटी उत्पत्ति वालों का प्रति इकाई उत्पादन-प्रकार प्रकार है। उत्याहरणाई, नवीनज्ञ स्वाप्ती के उपयोग से वचत, स्वाप्तिय में वचत, व्यक्ति के उपयोग से वचत, स्वाप्तिय में वचत, विकार विवार करते हैं। उत्याह के वचत, विकार विवार करते हैं। उत्याह के वचत, विकार के वचत, विकार के व्यक्त, व्यक्ति के सामनी के स्वय तमानी होने से वचत, वाक्ति के सामनी के स्वय तमानी होने से वचत, वालि हो।

(२) कम प्रतियोगिता ग्राह्मि—प्रति इवाई उत्पादन व्यय प्रधिक होने से छोटी

उत्पत्ति वालो की प्रतियोगिता सक्ति स्रवेक्षतन कम होती है।

( ३ ) बहुत प्रियक पूँजी काले उठोगों में अनुपत्रक —वहुत से व्यवसाय ऐसे हैं जिनने बहुत प्रियक पूँजी की आवश्यकता होती हैं। ऐसे व्यवसाय केवल बड़ी पूँजी वाले ही कर सकते हैं। उशहरुए के जिल, मालामाल उठोग, बागों की जुराई, भोक व्यासार और बहुत से निर्माण सम्बन्धी उठोग छोटी पूँजी वालों के लिए एसस्पन ही हैं।

# परीक्षा प्रश्नः

 वह पैमाने के उत्पादन से झाप क्या समझने हैं? इससे क्या लाभ हैं? ऐसा क्यों है कि भारत में कृटीय उद्योग को श्रीत्साहन दिया जा दहा है?

सहित्यक सहित:—सर्वेत्रयम वह वैमाने के उत्पादन का अर्थ बताइये । तत्तरकात् भारतिक भीर नाम्न वक्तो की सक्तमान्ये मोर सन्त में यह नताइते कि निम्म कारणों से भारत में कुटीर उद्योगों भी भीरसाहन दिया जा रहा है—मुंजी की कभी दिन्तु यमिको का शहरूप, धन के वितरण में भुवार एवं सर्वोत्तत आर्थिक विकास ।

मशीनों के अयोग और वहीं भाषा की उत्पत्ति के कोन-कीन सी वचतें प्राप्त होती हैं?
 छोटे पैमाने के उद्योगों का वहें पैमाने के उद्योगों के साम अस्तित्व क्यों बना हुमा है,
 समझाइयें।

सहायक संकेत — सर्वत्रथम वटे पैशाने को उत्पत्ति से मिनने वाली भाग्तरिक भीर नास बसर्ते तबाइये । तत्यश्वात् वहे देशाने के उत्पादन नी श्लीमधो और छोटे उत्पादन के हुछ नामों को तताइये, वशीक वे हो ने परिस्तित्वा हैं जिनके चलार्यंत छोटे पैगाने की दक्ता-इयों के मात्र सफलतापूर्वक प्रतिवोगिता करोजनती हैं और इसलिए वे भाग्न भी,नीवित हैं।]

- ३. स्यावमाधिक इकाई के झाकार की निर्धारित करने वाले घटको का विवेचन कीतिये । दिलाइये कि प्रवन्य सम्बन्धी समस्या किस प्रकार एक बामक सत्त्व है ?
  - [त्तर्यक तरेत: --यहाँ बढे पैमाने की उत्पत्ति की सीमाम बनाइये, क्योत से गोगाये ही वे तत्त्व है तो कि उत्पत्ति के पैमाने को बढ़ाने में बागक होती है यथवा यो कहे कि ज्याव-सायिक इक्कारों के आवार की निर्वाधिक करती हैं। प्रवन्ध सान्वरणी किनाइयों वा सीमा की नुष्ठ विस्तारपूर्वक किन्तु अन्य सीमाओं के बाद में बताइये। इसमें प्रत्न के दूसरे पान का तस्त्र भी पूर्ण हो जायेगा 1]
- भाषुतिक उद्योग यह पैयाने पर नयो गर्गाठत किये जाते है ? यह पैमाने के उत्पादन की सीमार्थे यताह्ये ।
  - [शहायक सकेत: ---सर्वत्रयम यह बताइये कि यह पैमाने के उत्पादन से कुछ मान्नरिक भ्रोर शहा यक्षेत्र भारत होनी है जिनके नुपरित्यासरकर प्रति इसाई लागन कम होनी है। मन: इन बक्तों को प्राप्त करने हेनु ही भ्राष्ट्रीक उद्योग प्राय: वर्ड पैमाने पर समर्थित है वे जाने हैं। तराक्ष्मान इन बचतों को बताइये बीर सन्त से वर्ड प्याने के उत्पादन की सीमाम्रो पर प्रकार शनिष्
- पडे पैमाने के उत्पादन' सीर 'बडी माना में उत्पादन' से भेद वीजिये। बडे पैमाने के उत्पादन के लाम सीर हानियाँ यताइये।
  - [तहाबक संकेत: तार्षत्रयम 'बडे पँमाने का जरतादम' का सर्च बताइये मीर 'मडी माव मे उत्पादन' से इसना भेद जराहरूल देकर समभादये। तरावधान स्वेप मे बदे देमाने के उत्पादन के लाभ भीर हानियाँ बताइये। निकर्ष के कर में इसकी सीमामी या गरेन की जिन्न।
- बड़े पैमाने के उत्पादन की आम्तरिक कोर बाह्य बचतो में भेद की विषे । में मिनम्ययिनाथे उत्पादन को सन्ता कींग बना देती है ?
  - उत्पादन के तता चना बना हता है। हिस्साक स्टेश चना बना वे बताइवे । तत्त्रवाद इतने तथ्य प्रवाद वे । तत्त्रवाद इतने तथ्य प्रवाद के स्वाद वे । तत्त्रवाद इतने तथ्य प्रवाद के वे हो है । व्यत्त के वह विश्व के स्वाद के कि स्वाद के स्
- प्राम्निरक प्रोर बाह्य बकतो में भेद भीतियं। यह दिलाइयं कि उत्पादन के पेमार्न का विस्तार इन दोनों प्रकार की बचतो को भैते आब्त करता है?
  - [तहायक संकेत-सर्वत्रयम भाग्नरिन भीर बाह्य स्थानी मे भेद की विषे । तत्वत्थान मान्त-रिक स्थाने प्राप्त होने के नारणों (म्रविभान्यता भीर विनिष्टीकरण) को बनाह्य भीर भाग में बाह्य बचनों के कारणों (स्थानीयकरण एवं विनिष्टीकरण) की सम्भाददे ।]

3

# श्रम-विभाजन

(Division of Labour)

#### प्रारम्भिक-धम-विभाजन का सर्थ--

मानवन्त्रीवन की झारस्मिक झयस्था में थम-विभायन नहीं था। पारिवारिक जीवन के विकास के साबन्धाय दुख यह तक अम-विभायन होने नदा, किन्तु किर भी थम-विभायन पानी विकट्टन प्रारम्भित सबस्या में ही प्रा। प्रायंक मनुष्य को अपनी झावष्यवता-पूर्ण से सम्बन्धित सभी प्रकार के कार करने पहने थे। एक व्यक्ति एक ही साथ किसान, निकारी, जुताहा सौर स्टिनी सभी कुट होना था।

प्राणिक जीवन भीर मानव-धावण्यक्ताओं के विकास के साथ-साथ इसमें किनाहित सुमुम्म होने लगी भीर मनुष्यों ने विभिन्न कार्यों यो आपना से बीटना धारम्म कर दिया। कीर्ड किसाह करों लगा, कीर्ड लुकार कार्य कीर्ड लुनाहें का। इस सकार अस विभावन का धारम्म हुआ। कार्य को बीटवारा धने शने बढ़ना यवा सवा एक-एक नार्य नो भीर छोटे छोटे हुकों से बीटा गया, सही तक कि साल के सीचोधिक युग में प्रत्येक कार्य ने बहुत ही छोटे। छोटे हुकों से बीटा गया, सही तक कि साल के सीचोधिक युग में प्रत्येक कार्य ने बहुत ही छोटे। छोटे। सरक नियामों (Processes) से बौट दिया जाता है।

नाम का इस प्रकार बेंटबारा ही झाविक सावा में श्रम-विभावन वहलाना है। प्रत्येक सन्तु ना निर्माण झोटी-छोटी जियाओं में बॉट दिया जाता है और प्रत्येक किया सन्तग-प्रलग क्यक्तियों डारा सन्यन्त की जाती है, यही श्रम-विभावन है।

ग्रहो पर अम-विभाजन और विशिष्टीकरण के भेद को अन्त्री प्रकार से समस्त नेता काहिए वर्गीक प्रायः समनी नेता को समस्त नेता काहिए वर्गीक प्रायः समनी नेता को समस्त नेता काहिए वर्गीक प्रायः समानी नेता करण एक विश्वन कर है और अप-विभाजन करण एक विश्वन मात्र है। उनकि अम-विभाजन वास्त्रात ना प्रयोग केवल अम के ही सम्बन्ध में होना है, विशिष्टीकरण का प्रयोग अस, सेत्रो, पूजी आदि के बारे में किया जाता है। यगार्थ से अस के विशिष्टीकरण को ही अम-विभाजन कहा जाता है।

#### धम-विभाजन के वकार-

(१) अम-निमानन साधारण होना है, जबकि एक फिया को बहुत है स्वक्ति एक फिया को बहुत है स्वक्ति एक कर गरेते हैं और यह नहता कठित होना है कि प्रत्येक ने किनता नाम किया है। डीमस के अनुमार, "अम-निमाजन उस रस्ता से साधारण बहुत्ताला है जबकि दो या झर्मिक स्वक्ति एक ही तरीके से साम करने हुए, ऐसे वार्च को मिलकर पूरा करें जो उनसे से केवल एक के लिए बहुत बटा, विट्रा या आरी हो।" उदाहरखायं, दो व्यक्ति मिलकर विची मारी सामान की उगते, तो यह मालकर पूरा कर के लिए बहुत बटा, विट्रा या आरी हो।" उदाहरखायं, दो व्यक्ति मिलकर विची मारी सामान की उगते, तो यह मालाव्य अप-निमानन हुता।

(२) श्रम-विमाजन जॉटल भी हो सकता है, जबकि एक व्यक्ति नेवल एक छोटे से वाम को ही वरता है और सब व्यक्तियों का वाम ग्रलग-ग्रलग होता है। प्रोण्डोमस के थम-विभाजन [ १०३

नामों में, "प्रतिस्व श्रम-विभाजन वह है जिसके बांधीन प्रत्येक व्यक्ति या व्यक्ति समूह कोई ऐसा विशेष सार्व करता है को कि सन्तिय जलादन से सहायक साथ है।" मैंके—एक स्पत्ति द्वारा कई नातना, हुसरे पर्यक्त द्वारा क्वडा कुनना और तीवरे ध्यक्ति द्वारा वित्तने के बाप नेपार करना मित्रत श्रम-विशाजन है। व्यक्ति श्रम-विभाजन स्वयः भी दो नरह का होगा है—पूर्ण विधि एवं प्रपूर्ण विधि ।

पूर्ण विधि ध्यम-विभाजन वह है जिनके मानानेन उद्योग ना उत्यादन नार्स (अम-क्यरे के उत्यादन का नामें) कई विधियों (जीस क्याई, जुनाई, रमाई खादि) में बॉट दिया जाना है मोर प्रयोग विधि को एक पूचक् व्यक्ति-मानुह से करावा आना है। इससे एक समूद की उन्तत दूसरे समूह के निए कम्बे मान का नामें करती है। स्वरूण रहे कि प्रयोग निर्माय स्वाप्त होनी है हिन्सु वादि कि नामें का स्वर्ण में स्वरूप के साल का नामें करती है। स्वरूप रहे कि प्रयोग निम्न प्रयोग नाम स्वर्ण कि मानान उत्यादन कर जायेगा। सन. विसिक्त प्रमिन-मानामें से सहस्वाप को सावयवनना प्रकारित है।

सपूर्ण सिविष सम्भीतमात्रत यह है जिसके सानगंत अश्वारत-नार्य नी पूर्ण विधियों नो सनेक सपूर्ण उपनिषिद्यों में बोटा जाता है चौर प्रत्येत उपनिष्य एक पूष्य स्थीतक समृह से सम्भीति हो ऐसी। त्या से प्रत्येत समृह के सर्व यह कोई स्वतन्त्र मूल्य नहीं होता। हाँ, उसते सामृहिक उपनादन से सहायता सबक्य मिसती है।

( १ ) शय-विभाजन व्यावसायिक (Occupational Division of Labour) भी होता है, जबकि मुख्य व्यक्ति एक व्यवसाय को करते हैं चौर बुद्ध किसी दूसरे व्यवसाय को ।

(Y) अम-विभाजन अधिशिक भी हो सन्ता है, जिसमें अलग-मत्ता भी तो या ह्यानों में मतग-मत्ता वाम या भ्यवतास भहता विमे जाते हैं।

#### श्रम-विभाजन की दशायें (Conditions of Division of Labour)

श्रम-विमानन से उत्पत्ति सम्बन्धी वचने बुद्ध विशेष दशाबों वे ही प्राप्त होती है। इन दशाबों का बर्णन हम इन प्रनार कर सनते हैं `—

(१) बाजार का कितार—शम-विमायन उसी दमा में सम्भव होता है, जबकि उप्पत्ति इस वैमाना बड़ा हो मीर बड़ी सन्या में श्रीप्तां की बाम पर समामा जाता हो। यह निष्यय है कि बड़ी माना में उपवित्त करने के निष् विस्तृत बाजार की मान-प्रवहात परनी है। यही कारण है कि श्रम-विभावन की सफनना के निष् विस्तृत याजार सावस्त्रक होता है।

(२) जलाहन की निरम्नरता--यदि काम सनानार नहीं होना, निस कारण अभिन को बोच-बीक में बोर काम बुंड़ने पहते हैं, तो वह बाने को एक ही काम तक मौनिन नहीं रोगा। यही कारण है निर्माण जायोगों में वृषि उद्योग की बगेशा अम-विभाजन के विस्तार की सम्मादना सर्विक होती है।

(२) धिनवाँ की प्रधिक लेक्या—पीडे से श्रीवां के बीच मूरण श्रम दिमात्रत मध्यत्र नहीं ही सकता है। यह बहुत से श्रीवक होते हैं, तो अप्येक को उसकी योग्यता घोर तिनुस्ता के घननार काम दिया जा सकता है।

( ४ ) विजियम—जिम समाब में प्रशंक स्वित्व द्यांकि हस्टि से स्वायनस्त्री होता है, वहाँ थम-विभावन का अन्त ही नहीं उठना । धन, जिनना ही किमी देस में विजियन प्रशिप महस्वपूर्ण होता, उननी ही वहाँ थम-विभावन को सम्मावना भी प्रशिक रहेती ।

## श्रम-विभाजन के गुरा-दोप

धम-विभाजन के लाभ—

थम-विभाजन के खारम्भ ना नारण उसके लाभ ही है। धनुमव बताता है नि श्रम-विभाजन ने मनुष्य के मार्थिक जीवन की उप्रति और उसके विनास में बहुत सहायता दी है। श्रम विभाजन के प्रमुख लाभ निम्न प्रकार हैं —

(१) धन्तों के उपयोग में बचत-ध्या-विमाजन से कम माना से सन्धें और मामोनों भी धावस्वनगा पहती है। नाम को छोट-छोट छुकतों में इस प्रवार बॉट दिया जाता है कि प्रत्येक स्पत्ति ख्रावत-ध्यान की जारों ना उपयोग करता है। इससे एक धादमों के लिए सभी भीजारों की धावस्यकता नहीं परवी है।

(२) मराभों के उपयोग में बृद्धि-श्रम-विभाजन मशीनो होर कभी ने उपयोग की
प्रोग्नाहन देता है। इससे मशीनों के उपयोग के सभी लाभ, जैसे-श्रमापीकृत उत्पादन, शीप्र

भीर सस्ता उत्पादन ग्रादि, प्राप्त हो जाते है।

(३) ध्रमिकों की चुनातता में बद्धि—अम-विमाजन के झल्लार प्रत्येक श्रमिक को उसकी रिव, योग्यता और निपुत्ता के सनुसार काम पिन जाता है। प्रत्येक श्रमिक वही कार्य करता है, जिसके लिए वह सबसे योग्य है। इससे श्रमिको की बुशनता बढ़ती है, उत्पादक स्पय घट जाना है तथा स्वयं श्रमिक के लिए भी कार्य का उत्साह बना प्रत्ना है।

( Y ) विशेष ज्ञान की प्राप्ति—जब एक व्यक्ति निरन्तर एक ही बाम करता रहता है, तो उसमे उस काम को करने वी विशेष समना था जाती है। उदाहरणाई, एक प्रत्यन हुमल यपनरी बानजो को मोडने का काम साधारण लोगो नी तुलना में मंदिक लक्दी भौरों न्यिक कण्छी। तरह कर करता है।

( ५) समय की वसत— नद एक घाटमी एक से घविक बाम करता है, तो समय की हानि होती है, वसीनि एक काम वो छोड़कर दूसरे वो घारन्य करने मे शुख समय घवाय नध्य हो जाता है। इसके प्रनिरिक्त, दूसरे काम को सीक्षेत्र में भी समय का व्यय होता है। दिन्तु

धम-विभाजन से समय की ये दोनों ही प्रकार की हानियाँ वच जाती हैं।

(६) शारीरिक परिश्रम में बचत-चाशुनिक नारलानों से जरवादम-निवासों को मुद्रम किमानों में बाँट दिया जाता है और प्रत्येक श्रीमक एक छोटा-खा हमा ही करता है। इसका परिश्लाम यह होना है कि प्रत्येक श्रीमक को नम बारीरिक परिश्रम करना पडता है। सामहिक परिश्रम की शाववणकरा भी अम-विकासका के सन्तर्येत कम होती है।

(७) प्राविष्यार को प्रोत्साहन—यह निश्यम है कि जब एक व्यक्ति बरावर एक ही जाम करता है, तो वह उस काम से सम्बन्धित सारी बातों से मरी-मोति परिपंत हो जाना है। वह उत्पादन की नई रीतियों, कच्चे माल के प्रायक मितव्ययों उपयोग प्रोरं नये प्राविष्कारों भी सोज निकालता है निससे उद्योग भीर समाज दोनों हो की लाम होता है।

( स ) पूँजी के उपयोग में मितव्यमिता—प्रम-विभाजन पूँजी वे उपयोग में भी वचन करता है। दिनना ही अमर्थनमाजन वा अधिक विकास होता है, उठवा हो विभिन्द प्रकार वी सभीनों का उपयोग बदला है। निरन्तर ऐसी सभीनों का उपयोग होना है, जिनमें प्रति इवार्र पूँजी-क्यर कम होता है।

(१) रोजनार के हिन्दकोल से धन्धों के मेद को बिटाना—प्राप्तुनिक अम-विभाजन प्राप्तिनों का उपयोग ग्राधिक होता है। इन संशोनों की यन्त्र-रचना से भूधिक पन्तर नही होता। जैसी मंगीन का चुट के वारणाने में उपयोग होता है, लगमग सी ही मंगीन वरशा वनन हे नारसानों से भी काम बाती है। इन प्रशार, थय-रिमाजन द्वारा भिन्त-भिन्त धन्ती का भेद पिट जाता है।

(१०) अब की गतिशीसना में बृद्धि —जब घन्यों का भेद बिट जाना है, तो धनिक एक चन्ये से दूसरे बन्ये में सरलता ने जा सरते हैं। इन प्रकार गतिशीलता में बृद्धि होते से श्रमिक

को समिक महदूरी, काम की सरलता तथा घन्य सुविधाएँ प्राप्त हो जाती हैं।

(११) सभ्यमा का विकास-स्था निभाजन के कारण मिश्र-भित्र प्रकार के स्थमिको की सींग होती 🖁 । एक हो कारणाने में गहुओं स्वक्ति काम करते हैं, जो मिन्न-सिन्न प्राप्ती भीर देशों में ग्रांते हैं । उनके रीनि-रिवाज, चाल-चलत, रहन-महत, ग्राचार-विचार, बोल-वाल, मादि 

एक स्पृति वर्ग वस्तु नैयार गणता है, जिसमें वह नियुक्त होता है । इस कारक से भी हजारो

मई-नई बस्तृए" नैयार होती है।

(१३) उपादन की वृद्धि तका काँचा जीवन स्तर-धन-विभावन द्वारा उपान में वृद्धि हुन है। जनावन वर पुन्न क्या का आधार पार-अवस्थान वहार हार करा निव्ह के होगी है। इस देनने हैं कि एक पत्रुच्य समीत हारा एक दिन से बार हिनार प्राट सी दिन समा सन्ता है। बरबार ह्यापने की सभीन एक पपटे से बीम भीन सक्य बर्गानरा ह्यापनी है। स्मिटेट बनाने की समीन एक मिनट में दो साम पनास हजार सिगरेट बनाती है, हरवादि। जब एक देश में उत्पत्ति इतने तीय देग से होती है, तो स्पष्ट है कि प्रति व्यक्ति भाग में भी वृद्धि होती है और धीवन-स्तर भी ऊँचा ही जाता है।

(१४) बेदारी की समस्या गुतमनी है—श्वम-विभावन में सभी प्रवार के वास होने हैं। हुए तो ऐसे होने हैं, जिनके निश् बतकार स्वक्तिशोकी आवश्यक्या होने हैं। स्वयं ऐसे कार्य होने हैं किए स्वी, बच्चे सौर ब्यादित स्वक्ति भी शरनाता से कर तवने हैं। इस प्रवार पुछ न हुए बार्ट, प्रयेष स्वक्ति की निम जाना है सौर देवती कहा हो जानी है।

(१५) व्यावसायिक प्रपति कोर बुँकी की बृह्धि—प्रयाधिकारण से विशित्योधरात (Specialication) को प्रोप्ताहन विवक्त है। विशित्योधरण से प्रीप्ति प्रपत्ति से सुद्धि होती है। इन कोनी (विशित्योधरण प्रीर भोतिक प्रणति की मुनावला बढ़ती है, प्रपत्ति, बरत्त् प्रियम मात्रा में बनती है। धनीत्वति में बृद्धि होने से वुँजी में भी वृद्धि होनी है।

धम-विभाजन की हानियां-

थम-विभावत के लाम बहुत महत्त्रपुर्ण है, बीर बर्षिकाय दशायों से इन लामों का परिगाम सह होता है कि नामा की उत्पादकात (Productively) कह जाती है। यहाँ पर यह जातना साक्तरत है कि वेषण मधात की उत्पादकात वहाता है। हमारा उद्देश्य तही होता सही उद्देश्य ती महुरा की साम पहुँचाता होता चाहिल। हमें देशना यह है कि श्वातीकात्रत को महुत्त और रामें चीकत वस का प्रभाव परता है। इस हिन्स श्वतीकात्रत की सहैल शानियाँ है । प्रमुख शानियाँ निम्न प्रदार है :---

- (१) नीरसता—श्रम-विभाजन मनुष्य के कार्य को नीरस बना देता है। यदि श्रमिक को सगातार एक ही छोटा-सा काम प्रत्येक दिन करना पढ़े, तो उस काम के प्रति हमारी प्रस्वि हो जाती है। दक्षि उत्तर में यह कह सकते हैं कि यदिष श्रम विभाजन भीरसता उत्तय करता है, तथापि वह समय भी बचाना है धोर मनुष्य के लिए विशाम और मनोरजन के लिए प्रिक समय देकर उसकी भीरसता को कुछ श्रम तक दूर कर देता है।
- (२) उत्तरदायित्व में कभी—श्रम-विभाजन में श्रमिक एक काम को प्रारम्म से सन्त तक नहीं करता, श्रहिक उपके केवल एक छोटे के हो भाग को पूरा करता है। यह इस वात के लिये बहुत पिनित नहों रहता कि वस्तु घण्डी बनवी है या बराब क्योंकि वस्तु प्राप्त में कैसी बनती है, यह कियी एक खादमी की जिम्मेदारी नहीं होती है।
- (३) भ्रामन्द का समाय—जब एक व्यक्ति किनी वस्तु को तैयार करता है, वो तैयार करतु को देवकर उसे विशेष प्रामन्द मिलता है। जब हम अपने सम्पूर्ण कार्य को पूरा होने हुए देखते हैं, तो हमे विशेष असमता होनी है। यम-विभाजन के स्नातनंत ऐसी सम्मावनार्ये उत्पन्न नहीं होती हैं नयोंकि जो उपज तैयार होती है, यह किसी भी एक अनिक द्वारा तैयार नहीं की जाती है।
- ( थं) कार्यक्षमता में कभी—श्रम-विभाजन के सन्तर्गत श्रमिक प्रितिश्त एक छोटे से माम को करता है। यह कार्य उक्के लिए एक प्रकार का बैचा कार्य हो जाता है, श्रमिक को मुपार करने प्रवास कार्य को नहें विधियों भोधने के प्रावस्वक्षका ही नहीं प्रवास है। इससे सम्म में प्रमान को कृतकता पर पुरा प्रमान पहला है। इस के सम्म प्रमान की कृतकता पर पुरा प्रमान पहला है। इस के स्मान की कृतकता पर पुरा प्रमान पहला है। इस के स्मान की कार्यकर्त साम प्रमान कि कार्यकर्त कार्यकर कार्यक
- ( ५) ममुख्य का यतन—अम-विभावन में मनुष्य का सारा उत्तरदायित्व पीर उदनी सारी स्वतन्त्रमा समाप्त हो जाती है। मधीन उत्तरदे दास नही रहती है, बिक बह स्वय मधीन का दास हो आना है। इससे मनष्य ना पतन होता है।
- (६) थम को गतिशोलता में कथी—ध्यन्विमाजन में एक ध्यमिक विसी एक क्यां के एक छोटे से मान में ही समता प्राप्त करता है। यस न नो पूरा काल हो साता है भीर न कोई दूसरा काम ही। यस प्रम्पा व्यवसाय बदनने से भारी कठिनाई होती है। इसना उसने प्रमिन मीलता पर पुरा प्रमाद बहुता है। यनिशीनता की नमी ध्यमिक की सोदा करने की शांक को चहाती है भीर मनदरी की बढ़िस वायक होती है।
- (७) निपुणता की हानि यम-विभावन के अन्तर्यत निपुण के निपुण श्रमिक भी भ्रमती निपुणता की देना है। उसे केवल एक छोटा-सा ही काम भ्राता है, जिसमें उसे निपुणता को बढ़ाने का अवसर महत ही कम मिल पाना है।
- ( = ) बेरोजनारी का अय—एक क्षम का एक ही आज श्रीमक जानना है, इसीलिए इस बान का अब सवा ही बना रहता है कि श्रीमक धपना रोजनार क्षो बैटें। एक बार रोजनार कुट जाने पर श्रीमक को काम कटिनाई से गिखता है, क्योंकि कोई हुसरा काम वह जानता ही नहीं है।

<sup>1 &</sup>quot;The man whose whole life 

spent in performing a few simple operations......has no occasion to exert his understanding...........He generally becomes as stupud and ignorant as is possible for a human creature to become,"—Adam Smith.

धम-विभाजन [ १०७

( ह ) हत्री स्त्रीर बालक ध्यस का शोषाए —ध्यम-विभाजन कार्यों को इतना सरल बना देना है कि क्की धोर बच्चे भी उन्हें करने लगते हैं। इससे दो हानियों होती हैं: —एक धोर तो पारिवारिक जीवन दिव्य-पित्र हो जाता है तथा दूसरी धोर को धोर बच्चों के काम करने से देश के मानवीय साधनों का शायवायी धोर हानिकारक उपयोग होता है। श्री धौर बालक ध्यम का भोषाए भी होता है, जुबोकि उन्हें मजदूरी कम दो जानी है। है

(र) भशीनों शिवस्थान के दोच—प्रस-विमाजन तभी सम्भव होता है, जबिक स्टर्शन करे पेमाने पर होती है और मामीनों का अधिक उपयोग होता है। इस कारण बढ़े पेसाने को स्टर्शनि कोर मन्त्रीकारण (Mechanisation) के सभी दोग प्रम-वामान में पासे जाते हैं। इस प्रणामी में जुदाबदन की फैनटी प्रणानी के भी सभी दोग पासे जाते हैं।

धम-विभाजन के दोयों के उपचार---

सान-दिमाजन की स्रियक्षिण हानियों को दूर करना सम्मत्र है। इस हेतु निम्न ज्याय करने सावयस्त है:—(य) कार्य-द्यासी से सुवार द्वारा (अंक्षे—सीव-बीव में अमित्रों को साराम का समय देकर) कार्य की निरक्षा की स्वावन्त को दूर तिया जा सकता है। (य) कार्य के प्रवट्टों ने कमी की जाय, जिसके कि स्वित्व को साराम सीर मनीरजन के लिए प्रियक्ष कमय मिल तके। (त) अमित्रों के त्यायक्ष कि स्वित्व की सामय क्षा मिल तके। (त) अमित्रों के ते त्यायक्ष कि स्वत्व कि स

#### श्रम-विभाजन की सीमायें (Limits of the Division of Labour)

थम-विभाजन सभी दशायों में सम्भव नहीं होता है। कुछ ऐसी वार्ते होती हैं, जिन पर थम-विभाजन का विस्तार निभैर होता है। ये बार्ते निस्न प्रकार हैं:—

(१) बाजार का विस्तार—चहुत बहुते ही एडच स्थिप ने नहा या कि अम-विमा-जन बाजार के विस्तार द्वारा सीमित होता है। जिस यन्तु का बाजार सुक्रित होता है, उसकी खरवित भी बन मामा में होती है, अबीफ उसकें मामीन के उपयोग में सिन्मावना बन पर रहती है मौर अमिकी को भी बोडी संस्था में लगाया जाता है। यब मांच घोड़ों होती है मौर तद-मुझार उस्तित की माना भी कम रहती है, तो अम-विभाजन को बहुत माने नहीं बहाया जा सकता है।

स्मराष्ट्र रहे कि बाजार के विस्तार का बायें केवल भीगीतिक क्षेत्र के कम या धायिल होंगे के मही है बरद बस्तु की भीग की माना के हैं। कियों बस्तु का बाजार भीगीतिक हाँट से बहुन बड़ा (बस्तर्राष्ट्रीय) होते हुए भीग की होंटर से इतना सकुश्वित हो सकता है (स्पार्च तस्तु भी मौग इतनी कम हो सकते हैं) कि अध्यतिकात्रज्ञ न हो सके। इसके विपयीत, भीगीतिक हिंदर से भीग होते के प्रदेश के स्वार्थ होते हों से प्रयाद्ध से साम हो से स्वार्थ हो भी भीग की होट से बाबार इतना बहा हो सकता है कि यथीत सीमा तक अप का निमाजन हो जाय। साम हो, हमें मह भी न युकाना चाहियों कि जही बाजार

Division of labour in the workshop of the capitalist leads to the exploitation of women and children,"—Karl Marx.

<sup>2 &</sup>quot;Division of Labour is limited by the extent of the market,"

₹05 |

का विस्तार श्रम-विभाजन पर प्रमाय डालता है वहाँ श्रम-विभाजन स्वयं भी आजार के विस्तार नो प्रमावित करता है। उदाहरलायं, ध्रम-विभाजन के ग्रमाव में (या इसनी उपस्थिति मे) वस्त के उत्पादन मी लागत बहुत ऋषिक (या कम) हो सकती है, जिस्र कारण उसके लिए मींग (या बाजार का विस्तार) कम (या ग्रधिक) हो सकती है।

( २ ) स्ववसाय प्रयंवा उद्योग की प्रकृति-श्यम-विमाजन का शंश व्यवसाय की प्रकृति पर निभंद होता है । जिन व्यवसायों में बाहक की दिन, व्यक्तिगत सम्पर्क प्रयवा ग्रायधिक निय-सता की ग्रावश्यकता पड़ती है, वहाँ उत्पत्ति का पैमाना ही छोटा रहता है भीर श्रम विभाजन

भी बहुत दूर तक नहीं जा सकता है।

(३) मीन की स्थिरता और उत्पादन की नियमितता-जिन उद्योगों की उपज की मांग में सामयिक (Seasonal) ध्यवत धन्य प्रकार के परिवर्तन धाधक होते हैं. वहां न तो ज्यक्ति के पैमाने का ही विस्तार किया जा सकता है और न अम-विभाजन ही धारे बढ सकता है। इसी प्रकार, यदि जस्पादन में नियमितता नहीं है और वह एक-एककर होता है, तो शम-विभाजन के लिए क्स धवनाश रहेगा ।

( ४ ) ब्वापार सम्बन्धी सुविधाएँ —ऐसी सुविधाओं मे बाताबान प्रीट सम्बादबाहन के साधनों का दिकास, बैंकिंग की उन्नति तथा व्यापारिक सूचनाथी का आयोजन सम्मिलित होते हैं। इस सम्रका विकास बाजार का विस्तार करके यम-विभाजन की प्रोत्साहन देता है और

इनका समाव थम-विभाजन से वाधक होता है।

#### धरीका प्रश्न :

श्रम-विभाजन के मृत्य लक्ष्मा वताइये । श्रम-विभाजन उत्पादन कृष्ठलता मे किस प्रकार

बद्धिकरता है ?

[सहायक संकेत :--सर्वप्रयम श्रम-विभाजन का धर्य, विशिष्टीकरे से इसका भेद ग्रीर इसके लिए प्रावश्यक दशायें बताइये । इन ग्रावश्यक दशाधों की उपस्थित ही श्रम-दिमा-जन के मुन्य लक्षण हैं। तत्वश्वात ध्रम-विमाजन के लक्ष्म बताइये धीर धन्त में यह निष्कर्य निकालिये कि इन विभिन्न प्रकार के लाभी के कारण जन्यादन-कुशलता में बहुत बृद्धि हो जानी है।

ए. दिखाइये कि शग-विभाजन बाबार के निस्तार से किस प्रवार सीमित होता है ? ब्रिहायक संकेत :-- सर्वेत्रयम श्रम-विभाजन का धर्य बताइये धीर किर विस्तार से यह स्पष्ट कीजिये कि श्रम-विभाजन बाजार के विस्तार से सीमिन होता है। बाजार के विस्तार से बागय केवल भौगोलिक क्षेत्र के रूप या अधिक होने से नहीं है वरन इसका अर्थ माँग की माना से होता है। प्रन्त में बताइये कि श्रम-विभाजन स्वयं भी बाजार को प्रभावित करता है।

 अस-विज्ञातन के अर्थ को पूर्णतया समसाइये । क्या यह एक प्राथित करदान है ? इसम अरपादक-कुशनता में कैसे बढि होती है ?

सिद्रापक संक्रेत :--- सर्वप्रयम श्रम-विभाजन का ग्रथं दीजिये । सत्त्वश्वान श्रम-विभाजन की हानियों को बताइये । इन हानियों के विवैचन से यह सिद्ध हो जाता है कि अम-विभाजन एक ध्रमिश्रित बरदान है। धन्त में श्रम-विभाजन के सामो पर प्रकाश डालते हुए गई निष्कर्ष निकातिये कि इन्हीं लाभों के फलस्वरूप उत्पादक-पूशनता में बहुत बृद्धि हो जाती है।

# १०

## उत्पत्ति में मशीनों का उपयोग

(Use of Machinery in Production)

प्रारम्भिक-पापुनिक युग 'कल-युग' है

प्रापुनिक तुग पन्धीकरता (Mechanisation) का तुग है। उत्पत्ति में मणीनो का उपयोग निरक्तर बढ़ रहा है। मई-गई बीर दिवासकाथ महोनो का मानिक्तर होता जा रहा है। माधुनिक प्रवृत्ति स्वराय यही है कि स्वीर स्विच्य बड़ी मणोगो का उपयोग जिया जाय भीर स्थासन्य सामान्य-प्रम के स्थान पर सहोनों को नाम में लाया जाये। शिक्य-विसान (Technology) का विश्वास हो हो दिवा में मेरित करता है।

मन्नीनों के गुरा-दोप

मशीनों में स्वयं कोई बोच नहीं-

स्विकाण विद्वानों को विचार है कि यान्त्रिक बक्ति का विकास निस्तारेह ही बानव-जीवन की स्विप्तास तसरवामी को युक्तका देवा और सानद-वीवन को स्विक्त मुखी, बरूप मेरी सार्थक कार्य निया । परपुत्त मानी। के उपयोग के स्वालिकों की भी कभी नहीं है। बहुआ ऐसा कहा जाता है कि वर्षमान सीधोषिक काल की स्विकान युग्दर्यों नवीतों के उपयोग द्वार ही उपमा हुई हैं। उनके विचार में मानीनों ना उपयोग हुंध दरावर पतन की सीए के जा रहा है।

इस तान्य पर कृत करना इतना कह सकत है। कर कर सम्याज माने को इस्त ना है। विशेष की स्वाज कर कि स्वाज की स्वाज कर सिना है। विशिष्ठ की स्वाज कर सम्बन्ध के स्वाज की स्वाज कर सिना है। विश्व की स्वाज की स्वाज के स्वाज की सिना है। विश्व की स्वाज की सिना है। यह कि स्वाज की सिना है। यह सिना की सिन की सिना की सिन

मशीनों के प्राधिक लाभ-

सभीनों के उपयोग ने उत्पादन-प्रशासी में एक प्रकार की आस्ति उत्पप्त कर दो है। इसने उत्पादन की प्रिया को सरल, सुगम धौर भीध्रणांधी बना दिया है। सशीनों के प्रमुख लाभ निम्न प्रकार है:—

(१) मधीन भारी बीर कठिन कार्य की भी सरस तथा घोषा बना देती है—हुछ कार्य दतने भारी तथा बांधर परिश्रम चाहते वाले होने हैं कि श्रामकों के लिए उत्तरता सन्त्रत करता बहुत ही विट्न होना है, जैंचे—एक कैन (Crane) की बहायता से हजारों कर बोक एक दम बड़ी बहाताने के बाथ उठाया जा सकता है, एक बुत कीजर (Bull dozer) मिनटों में हजारों

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

मन मिट्टी खोद कर फेंग्र देता है। एक छापेखाने की मशीन हजारों लिखने वालो का कार्य एक ही माय करती रहती है।

(२) चालक शक्ति का उपयोग—सभीन हमें इस योग्य बनाती है कि हम प्राकृतिक सामनों का समुचित, उपयुक्त और लाभवायक उपयोग कर सकें। मभीनों को चताने में हवा, पानी, भाग, पैट्रोल, बिजली धौर कोयना जैसी श्रकृतिक शक्तियों का उपयोग किया जाना है।

(३) उत्पादन-शमित और कार्यक्षमता में वृद्धि—मणीनों की सहायता से उत्पत्ति तेनी से ताय नया धरिक मात्रा में की जा तकती है। मनुष्य जिम कार्य नो हाथ से महीनों में कर नकता है, यह मणीन की सहायता से घण्टों में हो जाता है। इनका परिएाम यह हुआ कि मनुष्य की उत्पादन-शक्ति वह गई है। साथ ही, मणीनों ने नर्य को मरत बना दिया है। मौरस, धरिक्कर और कठिन वार्य मणीनों की सहायता में विषे जा मकते हैं। इससे अमिल की वार्य-कृष्णसता धरि उत्पादन-वाक्ति को है। आधीनों की नहायता से वार्य-क धरि धर्मक की लाए कार्य के साथ की वार्य-क साथ साथ की साथ की

(४) प्रमाणीकृत, अनुरुष तथा उत्तम बस्तुओं का उत्पादन—एक श्रमिक हाय मि नार्य करके, धन्यधिक सावधानी कीर नियुक्तना रसते हुए भी, बिस्तुल एक जैसी बस्तुएँ तैयार नहीं कर समना है। हाम की बनी बस्तुओं में प्रमाणीकरका (Standardisation) का प्रमास होता है। है। मसीन की महायना से बिस्तुल एक नमूने नी (Uniform) बस्तुये बनाई जा सक्ती हैं। इनके स्वितिक्त बहुआ मधीनों की सहायता से अधिक क्षार उत्तम बस्तुओं का उत्तमन

किया जा सकता है।

( ५) मशीमों हारा गाने, खतरमाक भीर स्वति नीरस कार्य भी किये जा सकते है—
कुछ कार्य गाने होते हैं, जैसे मेहतर का कार्य। कुछ कार्य खतरमाक होने हैं सीर कुछ कार्य सहत हो नीरम होने हैं। उन कार्यों को, जिस्हें करने से मनुष्य की विशेष करन और प्रविश्व होती है, मतीमों की सहायना से सरलना के साथ किया जा सकना है भीर मानव करन को बचाया जा सकना है।

सपरा है। (६) बड़े पैमाने के उत्पादन और श्रम-विभाजन— मणीन द्वारा पिये जाने वाले उत्पादन में उत्पत्ति का पैमाना बढाया जा सकता है और सुदम वे मुदस श्रम-विभाजन को लागू

उत्पादन में उत्पत्ति का पैमाना बढाया जा सकता है श्रीर सूरम से मूक्ष्म ध्रम-विभाजन को स किया जा सकता है। इन दोनों से सम्बन्धिय लाभ यशीन के उत्पादन में पाये जाते हैं।

(७) धम की गतिकांसता में बृद्धि—मशीनो का उपयोग व्यक्ति की गतिकांसता को बां देता है। विभिन्न फारलानों से उपयोग नी जाने वाली मशीनों से कोई ब्रावारहुन समर्थे नहीं होना है। जो व्यक्ति एक प्रकार की मशीन पर कार्य कर चुकता है, उसके लिए हुतरे प्रमार की मशीन पर कार्य कर चुकता है, उसके लिए हुतरे प्रमार की मशीन पर कार्य करना बहुत कठिन नहीं होना है। श्रधीनों के उपयोग में विभन्न उपोगों की निप्तना धीरे-धीर पर्णन्त वक्त हुद कर दी है। इसके व्यक्ति का सामानी के माथ परने वर्तमाण व्यक्ता सा परिवर्गन कर जेता है। गिनांसता की वृद्धि उसे उसकी मणदूरी बदाने श्रीर क्रप्ले कार्य कार्य प्रमार विभन्न करने से बदान प्रपाद दीते हैं।

( = ) सस्ती वस्तुर्यों का उत्पादन-मजीनों का उपयोग उद्योग के तिए वाह्य और धन्यान्तरिक वस्तु प्राप्त करता है। इससे वस्तुष्रों के दाम घटने हैं। दासों वो यह वमी उत्पादक और समाव दोनों के लिए लायदायक होती है, क्योंकि उत्पादक के लिए मांग बंद जाती हैं निसमें उत्पादक उत्पाद है भीर समाज के निसमें उत्पादक उत्पाद के पिता है भीर समाज के निसम उत्पाद स्वाप्त करता है।

( E ) समय और दूरी की समस्या का समाधान-पशीनों के दुवायोग ने मानव-जीवन

में समय भीर दूरी को समस्या को हल कर दिया है। इनकी सहायता से उत्पादन बोझवापूर्वक हो जाता है धीर बहुमूब्य समय की बचन होती हैं। धानवण्यता एवने पर पूर्ति की मान्रा बचाने में पंपिक समय नहीं नमता है। इसी अतार पाणेनों की सहायता ने बाजायता धोर समय नहीं नमता है। इसी अतार पाणेनों की सहायता ने बाजायता धोर सम्बादयाहन को सस्ता, बीझवागों ने बाजायता धोर सम्बादयाहन को सस्ता, बीझवागों ते बाजायता धोर सम्बादयाहन को सस्ता, बीझवागों ते बाजायता धार स्ता है। धोर-धोरे दूरी समाप्त होतों जा रही है। धार स्ता है। धार स्वादया हो जा पाणे स्वादया स्व

(१०) ज्ञान क्षीर निपुत्तता की बृद्धि—मशोनों के उपयोग से श्रमिकों में गुद्धिका विकास हुदा है। मशोन पर कार्व करने वाला श्रमिक क्षांवक चतुर, बुद्धिमान तथा निषुत्ता हो

जाता है।

(११) नीरसता का अल्ल-कुछ लेखको का विचार है कि संधीनो का उपयोग वर्ड स्था तक मानव-जीवन को भीरतता को भी समाया कर देशा है। मृत्यु के लिए गन्दे, जत त्याक और सर्वविकर कार्य संशोग कर देती हैं। इसके अतिरिक्त संशीनों का उपयोग कार्य करने की सर्विक ने स्टावर मृत्यु को अधिक स्वकाश अदान करता है।

(१२) प्राकृतिक साधनों का सदुषयोग—मशीनों के द्वारा देश के प्रगम्य भीर विस्तृत प्रसाधनों (जैसे—जल संसाधन, लिनिज, वन ग्रादि) का पूर्णुरूपेण शोपण किया जा सकता है

भीर इससे राष्ट्रीय भाग बढ़ती है।

(१३) मानव जीवन में नियमितता—मशीन समुख्य में निश्चितता, नियमितता श्रीर

भैयं जैसे महत्वपूर्ण गुरा उत्पन्न करती है ।1

(प्रश्न) सास्कार को साथ—उत्पादन बढने धौर राष्ट्रीय खाय में वृद्धि होने से सरकार को उत्पादन कर, विश्री कर धौर आव कर के रूप ने धधिक खाय होने सगती है, जिसे यह राष्ट्र के चहुंनुते विकास के लिए प्रयोग कर सकती है।

मशीत के उपयोग की हातियाँ—

इसमें कोई सन्देह नहीं है कि सन्नीनों के लाग अहरवपूर्ण हैं, परम्यू लाभो के साथ-

साय जनकी हानियाँ भी जतनी ही गम्भीर हैं । प्रमुख हानियाँ निम्न प्रकार हैं :---

(१) विरोजनारी का अय-मजीनों के उपयोग से वेरोजनारी फैलने का भय रहता है। एक मणीन हजारों भीमकों का कार्य कर तकती है। प्रतिस्थापन नियम के मन्त्रनंत दीके | है। एक मणीन हजारों भीमकों का कार्य कर तकती है। प्रतिस्थापन नियम के मन्त्रनंत दीके | हो उपयादण श्र्मीमकों के स्थान पर मणीनों का उपयोग पोजनार को घरता है जिससे बहुत से सीमक | देकार हो जाते हैं। इस प्रकार नणीनों का उपयोग पोजनार को घरता है जि मणीने कारीनरी के | लिए पिलाजनक स्थिति उपयो कर देता है। कार्यक भावक से पिजार है कि मणीने कारीनरी के | कार्य की सामारत कर देता है। है ज्या सम (Trade Unions) बहुत्या इसी सामार पर उद्योग-प्रयो के सामुनिन करण (Modermisation) का विरोध करते हैं।

इस सम्बन्ध में यह जानना घावच्यक है कि (i) मंत्रोजों के उपयोग का रोजगार पर सदा ही दुरा प्रभाव नही पड़ता । स्वीनें घांपक उत्पादन द्वारा सांप को बढ़ाकर प्रायक विशे कराने में सफल हो सकती हैं । इससे प्राष्ट्रतिक सामनो का धांपक घण तक बिरोहन होता है

<sup>1 &</sup>quot;Machinery like everything else can only teach what it practises—order, exactness, persistense, conformity to unbending laws—these are the lessons which must emanate from the machine,"—Il-boson.

<sup>&</sup>quot;It is they that sweep away the handicraftman's work as the regulating principle of social production,"—Karl Marx.

भ्रोर रोजनार बदता है। (ii) स्वय सथीनो का उत्पादन करने के लिए भी प्रापिक ध्रमिकों भ्री भ्रावयकता पढ़ती है। (iii) प्रणोनों द्वारा उत्पादित बद्धुओं की नीमत नीची होती है, जिससे मसाज नी क्रय-वातित बदती है और उसके लिए उत्पादन भ्रीत सम्बन्धिक रोजनार की भ्रावहाण जा सकता है। (iv) मधीनों के द्वारा वेरोजनारी की शुद्धि उसी रक्षा मे होनी है, जबकि मनी-करण के साय-साथ वार्य करने के पट्यों में कमी करके श्रमिकों के लिए विश्वास की सबीय नहीं बढ़ाई जाती है। भ्रमाजवादी देखों में, यदि वेरोजनारी का अब उत्पन्न होता है, तो कार्य के पट्यों में कमी करके उसे हुए कर दिवा जाता है।

सब हुछ देखते हुए हमें इतना ध्रवस्य मानना पड़ेगा कि मूंजीवादी उत्पादन-प्रणानी में मसीनों के उपयोग से बंदोशगारी के बढ़ने वा जब ध्रवस्य रहता है। सामाय समुप्रव बताता है कि मानीन उपयोग के उपयोग और खोर उपयादकों को सामाद कर पते सामाई कारीमारी बीर श्रामिशों के रोजगार वा ध्रमत कर दिया है। यूँजीवाद में यन्त्रीकरण की प्रमति वी सुसना में वार्ष व्यक्त में पण्डों वी वसी बहुत हैं। क्या क्षण तक हुई है। श्रामिशों की सिसी भी प्रवार यह सिवश्वसत्त को श्रीता कि मानीनों में उपयोग ने उनकी दोर्जासारी से सहित नहीं वी है।

है कि उन्होंने अमिनों क्षत्रहरियों को कम करती हैं—महीनों के पता में बहुया यह वहा जाता है कि उन्होंने अमिनों को नार्य-कुमलता और उत्पादन मिक में बृद्धि की है। इसका मजदूरियों पर प्रमुख पड़ा है। विनिज्ञ उद्योगों में मजदूरियों को प्रथमत बहुया यह दिलाते हैं कि ने नैं के सम्मेशन्त को उद्योग हुई है। मजदूरियों भी वरावर वहीं है। परन्तु मजदूरियों की वृद्धि मात्रीकरण की उद्योग हुई है। मजदूरियों भी वरावर वहीं है। परन्तु मजदूरियों की वृद्धि मात्रीकरण की वृद्धि मात्रीकरण की वृद्धि मात्रीकरण की स्थापन के प्रयोग का मात्र की स्थापन की महाना की मात्र की स्थापन की प्रयोग हुए हैं। मजीन प्रमीख अभिक्त हों। मत्रिकुण की महाती है की ए उसे नीची मजदूरी स्थीशर करने पर बाध्य करती है।

( ३) भागियों ने क्षीक्षीयिक नगरों के जीवन को कृषित किया है— पुछ तोग मांगों ने उपयोग को रात अपान को रात कर तो मांगों के उपयोग का परिद्यान पह होता है कि नगरों में बहु-सब्बा में अमिक प्रकृतित हो जाते हैं, जिसका उपयोग कर परिद्यान पह होता है कि नगरों में बहु-सब्बा में अमिक प्रकृतित हो जाते हैं, जिसका उपयोग के स्वार्थ मोर नैतित स्तर पर पुछ अभाव पड़ता है। इसमें तो सन्देह नहीं है कि इन बमायों से सुधार हो सकता है भीर पूर्णीवारी होतों में नगर नियोजन योजनाओं द्वारा होई सुधारने का अपरत्य किया ना स्वर्ण का स्वर्ण किया ना स्वर्ण किया स्वर्ण कर सुधार के स्वर्ण का स्वर्ण किया ना स्वर्ण कर सुधार होता सहिंग है

( Y ) शिल्पक्ता की हानि—मशीन उत्पादन का सिक्षाय यह होता है कि सत्ती ही पर प्रति प्रति होता है कि सत्ती ही पर प्रति प्रति हो। ऐसी वरतुमें अब्बुत हो सकती है परमु इसमे नारीयर के व्यक्तिम विवन्तान भीर उसकी योग्यता की मत्तक नहीं मिलेगी। अनुवन बताता है कि समीनों की प्रतियोगिता के कारण क्वाकारों की अवना कार्य अन्य करन पर पड़ा है और नारसानों में नीकरी करके जीवन-निवहिं करना पदा है। यादत के कितने हो उच्च कोटि के पामें इसके कारण उप्ति हो प्रति हो उच्च कोटि के पामें इसके कारण उप्त हो गये है। ससार के सभी देशों में मशीन उत्पादन ने हस्तकता का अन्य हो हो हो है।

इस सम्बन्ध में इतना अवश्य कहा जा सकता है कि शिल्प भ्रान और निपुराता की

<sup>1 &</sup>quot;Let us return to the increasing tendency of machinery to supplant the skilled hand, which is greatly increasing man's power over nature and his material, wealth, though it is not an unmixed benefit from the social point of view."—Marshall.

भावरपकता मणीन उत्पादन में भी उतनी ही है जिनती कि हस्त-कला में। श्रन्तर केदल दतना होना है कि मणीन उत्पादन में दूसरी प्रकार की नियुक्ता की आवश्यकना पड़ती है। यहाँ भी मांग के परिवर्गतों भी दिज्ञा में बस्तुग्रों के रून और डिजाइन को बदनने की पायरपकता पड़ती है।

(४) धति-उत्पादन का अध-मधीनों के उपयोग वा धनिश्राय यह होता है कि वड़ो माथा में उरनित वो जाय। ऐसी उत्वति भावी माँग के धनुमान पर ही की जाती है। परन्तु इस प्रकार का धनुमान बहुधा गनन भी होता है। यब यह रहना है कि कही धावश्यकता से धर्मिक उत्पादन न हो जाय। भू जीवाद में निरन्तर प्रनि-उत्पादन के कारण धर्मिक राकट धाते है। इस सक्टों के लिए पर्यागों का उपयोग भी एक यह प्रवत्त कारत दाया है।

इसके उत्तर में हम यह कह सकते हैं कि श्रान-उत्पादन व्यवस्थावक की भूत से उत्पन्न होता है. न कि मंगीतों के उपयोग से। समाजवादी देशों में जहाँ उत्पन्न एक पूर्व निर्धारित

योजना के ग्रनुमार होती है, मनि-उत्पादन की सम्भावना ही नहीं होती है।

(६) धन का केन्द्रीवकरण धीर सामाजिक सप्तर्थ — मतीन द्वारा उप्यादन पूँजीवार से पूँजीपित की सापित मालि को ओर भी बड़ा देता है। घन निरम्मर धीरे हाथी में केन्द्रित होना चना जाता है धीर बोर्ट से स्वात का घोषण करते हैं। इसका परिणास यह होना है कि पनी लोग धीर धीर प्रतिक स्वति को जाते हैं तथा निर्धन बोर धीर भी निर्धन। इससे सामाजित करवाण पट जाता है धीर समाज घो प्रति-विरोधी दक्षों से बैट जाता है। इस सक्तरम में हम केवल यह नह सनते हैं कि यह घोष पूँजीवित से सम्बन्धिय है, न कि नमीनी के सक्तरीम में हम केवल यह नह सनते हैं कि यह घोष पूँजीवित से सम्बन्धिय है, न कि नमीनी के सक्तरीम हम

(७) कार्य की नीशता—मणीनों वा कार्य नीश्य होता है। व्यक्तिक को प्रतने स्वात्तितत गुणों की दिलाले, अपने व्यक्तित्व का प्रदर्शन करने और प्रारी शिला-मोगदना का स्वयंगा वर्षेत का प्रस्तय पहुन कम मिनता है। प्रीरं-गोर उत्तका कार्य-उत्तक्त मारा जाना है और वार्य उत्तके लिए अप्यक्तिक नीश्त और कीका हो जाना है। उत्ते यानसिक और जाशिरिक याशस्त्र अपिक प्रमुख होनी है। इनके अध्यक्ति की क्ष्म यही कह वक्ते हैं कि इन नीश्तना पा अपने वारण पूर्णीवाद है, जिनके अध्यक्ति की प्रश्ते को क्य नरके नीश्तरात को दूर करने ना प्रस्तन नहीं क्या जाना है।

( = ) राजनीतिक भग्नद्र—गयीत के उपयोग ने विकास देखों के पारस्वरित सहंबंग पर सामान निया है। प्रत्येक देश नई सामिनों वा उपयोग करके सानी उपय को सक्ते सामें पर येपना बाहता है और दूसदे देखों को बागार के नियान देवे ना प्रयाप करना है। इससे मार्गाद्रोय ह्रेप भीर पारण्यारिक सन-मुद्राव बढ़ता है संया विभिन्न देखों के बीच आविक भीर पार्तनीतिक साठि सारम्य ही जाने हैं। वैनिक सेवायों में स्थानों के उपयोग ने मुद्र की सम्भावता दो भी पद्रा दिया है।

( है ) इनी धीर बालक ध्यम का शीयल — मणीनों का उपयोग योर ध्यन-सिमाजन तियामां को रनता मरल बना देते हैं कि स्त्री छोर देखें अने उन मार्थी में करने पता है जी माधारणुवात पत्रमर पुरूष विधानी हारों ने माधारणुवात पत्रमर पुरूष विधानी हारों ने निष्म सह मुनहुस स्थयर मिता है। देखें हैं प्रमुख प्रमुख मिता है। देखें हैं उसके मीता को भीयल तो होता है। देखें हैं उसके मीता को भीयल तो होता है, परन्तु माथ ही साथ साथ की पीडियो के स्वास्य पर भी दुरा प्रमाव पड़ता है। यह एक सामान्यक बात है कि सब सभी अपनिजीत देश हम प्रवृत्ति की रोगने पा प्रयश्न पर रहे हैं।

(१०) व्यक्ति कशीन का दास बन जाता है— मशीन पर नार्यं करने वाला श्रीमक सशीन की भौति स्वयंभी एक निर्जीव यन्त्र वन जाता है। सशीन की व्यवना दास बनाने के स्थान पर वह स्वयं नशीन का दाख बन जाता है। वैसे भी सशीन श्रीनक की कुजलता वा स्थान स्थयं प्रहुए कर सेनी है।

निष्कर्ष—

इस प्रकार, मशीनों के उपयोग के लाग धीर हानियाँ दोनों ही गम्भीर है, बरन्तु इसमें सम्देह नहीं है कि हानियों को जुकता में साओं को सुखी खिषक सम्बी है। इसके प्रतिरक्त, यह भी नहा जा सकता है कि स्वयं मशीन के औतर कोई दौष नहीं है। यदि मशीनों पर व्यक्तियों का प्रियम्गर न होकर सार्ट सवाज का खिषकार हो, तो मशीनों के प्रयिक्त को समायत हो जायेंग। दौषों के कारण मशीनों के उपयोग को छोड़ देने की सलाह नहीं दो जा सकती है। इस केवल सही कह उपयोग में छोड़ देने की सलाह नहीं दो जा सकती है। इस केवल सही कह उपयोग मों जिल्ला मार्थिक का यह सामन सामात्रिक कि में मार करें, तो सफड़ा है।

## परीक्षा प्रश्नः

१ मगीमो के प्रयोग के झाथिक प्रमावों का विवेचन करिये। नया मशीनें वेकारी उत्पन्न करती हैं?

[सहायक संकेत .—सर्वप्रथम महीनो के काभ और उनकी हानियाँ बनाइये ! सत्यक्षात् यह समक्षाइये कि महीनें प्रत्यकाल मे बेकारी उत्पन्न कर सकती है, दीर्घकाल मे नहीं।]

 महीनो के प्रमोग ने उत्पादन, रोजगार, मजबूदियो और धिमिनो के कल्यास को किस प्रकार से प्रभावित किया है?

प्रकार सं प्रभावता विधा है! [सहायक संकेत:— सर्वेश्वय उत्थादन के क्षेत्र में मन्नीनों के प्रयोग के लाभ वताइये। तत्यक्वात मृत्यकाल और दीर्घकाल के सन्दर्भ से रोजवार पर उनके प्रभाव वर्गाइये मीर

घन्त में थमिकों के लिए सशीनों के लाभ व डानियाँ बनाइये ।

१. बया मशीमी के प्रयोग से बेकारी छत्यन्न होती है ? आरतीय दशाखों के सन्दर्भ में समकाहये। [बहायक सकेत:—सवंप्रयम यह बताहये कि अरुकाल में बेकारी उत्रयम होगी विश्व दी प्रकाल में बहुत साथ होगी विश्व दी प्रकाल में बहुत साथ होगी विश्व हों है जिन-स्वया, धीजीगक विद्वापन, मानसून निमंद हुए आदि) पर प्रकाश जालिये मीर यह दिखाइये कि मशीनों के प्रयोग से भारत के श्रीजीपोकरण में क्सिप प्रकार सहायका मिलेगी। प्रयत्त में यह निकर्ण निकालिये कि आरत से मशीनों से अरुक्त से सेकारी उत्यत्त हो अर्जी है के किन दीपंकाल में यह समायत हो जावेगी। साथ ही मशीनों का प्रयोग सीच-समझ कर सीर यीर-सीर बजाना चालिये।]

# उद्योग-धन्धां का स्थानीयकरण

(The Localisation of Industries)

प्रारम्भिक-स्थित चयन नी समस्या

स्वानीयकरण का ग्रयं

स्वातीयकर ए ना समित्राय उद्योग-यन्यों के किसी एक स्थान में केन्द्रित मयदा एक-भिन हो जाने में होना है। बहुन बाद ऐसा होता है कि उद्योग एक ही स्थान में मारण केन्द्रित हो बाना है। साथी, उस उद्योग ने समस्त उत्यावन-स्कादयों एक ही स्थान पर एकित हो जाती है। उद्योगों के इस प्रवार एक स्थान पर केन्द्रित हो जाते को हुस कैन्द्रीयकर एए (Centraissation) प्रवचा स्थानीयकर एए नहुत है। उदाहर एए के लिए, सरमध्य सारा का सारा बूट उद्योग परिवास पहान में केन्द्रित है। इसी प्रकार, भीनी उद्योग उत्तर-प्रदेश सीर बिहार से साथ सूरी वपड़ा उद्योग महाराष्ट्र में केन्द्रित है। यहा है। इस सभी उद्योगों का स्थानीयकर एए हो गया है। सन, परि एक उद्योग की बहुत-भी क्यों एक हो स्थान स्वयनीय कर हो निवास है। ति उप उद्योग का बहु पर स्थानीयकर एए हो जाता है, जैने—इक्ट्रिक के सूरी करड़ा उद्योग का लात-गायर में भीर तीह के छोट सीतारों के उद्योग कम क्षेत्रीक के दूरी करण्य हुता है। त्या है।

<sup>1 &</sup>quot;The staple industries, tillage, stock raising and those connected with the supply of common articles of oldning, furniture, fuel and other necessaries were spread over the whole country."—Holson.

धर्षशास्त्र के मिटान्त

की प्रारम्भिक ब्रावश्यकतास्री को ही पुरा करते थे, इसलिए स्थानीयकरण के उदाहरण बहत ही कम थे। परस्त, जैसे-जैसे विशिष्ट प्रकार का उत्पादन बढ़ना गया, उद्योगी के स्थानीयकरण की प्रवृत्ति ग्रीर ग्रधिक बलवान होती गई है।

#### स्थानीयकरमा के कारमा (Factors Influencing Localization)

उद्योग-धन्धो का स्थानीयकरण ग्रनेक बातों पर निभेर होता है। श्रमख नारणों की हम तिस्य प्रकार से पांच भागों में बाँट सकते हैं :--

#### (I) प्राकृतिक कारसा

- इन कारणों से हमारा श्रमित्राय स्थिति, जनवाय तथा भ्रम्य ऐसे कारणों से है, जोकि प्रकृति पर निभंद होते है। क्षेत्र की मौगोलिक दकार्ये, मूमि की बनावट, खनिज पदार्थ, मिल के साधन ब्राटि ज्योग की स्थित को निर्धारित करते हैं।
- (१) जलकाय सम्बन्धी दशायें—वहत से उद्योगा के स्थानीय र एए पर क्षेत्र विशेष की जलयाय का सहस्थपूर्ण प्रभाव गडता है। उदाहरू के लिए, सुती करण उद्योग की नम जलबाय भी प्रावश्यवता होती है । सुली जलवाय मे मूत के धारी जरूदी-जरुदी दूदते रहते हैं । ऐसी जलबाय में नारखाने के भीतर नभी रखने की बावण्यकता पडती है। यही कारण है कि सती बपडा प्रद्योग भारत से बस्बई के ग्रास-पास भीर इफ्लैंड में जकाशायर में केट्रित है।
- (२) कच्चे माल का पास में विलना—बहुत से उद्योगों के स्वानीयकरण पर इस बात का प्रभाव पडता है कि कच्चा बाल पास में ही मिलता है। बुछ उद्योगों में ऐसे कच्चे माल का उपयोग किया जाता है जो सैयार माल की सुलना में बहत अधिक बोक्त बाला होता है। उदाहरणार्थ, गन्ने मे से १०-१२% ही चीनी निवलती है। ऐसे उद्योगी को उन स्वानी पर स्थापित करना लाभदायक होता है, जहाँ कच्चा माल वास मे सिल जाता है । इसी प्रकार, जिन ख्योगो को नियमित रूप से अधिक मात्रा में कच्चे माल की मायव्यवसार पहती है, उन्हें भी कच्चा माल उत्पन्न करने वाले क्षेत्री से स्थापित करना लाभदायक होता है। भारत से भीनी उद्योग भीर चट उद्योग ऐसे स्थानीयकरण के बच्छे उदाहरण है।
- ( ३ ) बांक्ति के साधकों की सम्बोधता—कुछ उद्योगों का स्वामीयकरणा गत्ति के साधगी की समीपता द्वारा निश्चत होता है। जिन उद्योगों से वास्ति का उपयोग स्रधिक होता है, उन्हें कीयले की खानी ग्रयदा विद्युत-घरी के पास ही खीलना नाभदायक है। भारत में टाटानगर में सीहें भीर इस्पात का वारखाना खुलने का एक सहत्वपूर्ण कारण केयले वा पास ही में बहु मात्रा में जिलता है। यञ्जलोर में हवाई जहाद के वारखाने का स्वानीयकरण सस्सी जल-विद्युत शक्ति की प्राप्ति से ग्रमावित हथा है।

#### ( )। प्राधिक कारण-

भाषिक कारणों में हम उन कारणों को सम्मिलित करते हैं, जिन पर किसी उद्योग भी मितव्ययिता निर्भर होती है। प्रत्येक उद्योग ऐसे स्थान पर केन्द्रित होते का प्रयत्न करता है, जहाँ पर उसका उत्पादन-व्यय न्युनतम् होता है । प्रमुख ब्राधिक कारण निम्न प्रकार है :---

(१) बाजार की निकटता—बहुत से उद्योगों से बाजार के निकट स्थापित होने की प्रवृत्ति होती है। जिन उद्योगों में कच्चे मान और तैयार माल के बोफ का ग्रन्तर बहुत हो कम होता है, अयवा, तैयाद्र माल को दूर के स्थानो पर भेजने में टूट-फूट द्वारा हानि का भय होता है, वे वाधार के पास ही खोले जाते हैं। जैसे-कांच का सामान चनाने का उद्योग। इसी प्रकार, जिस वस्तु की माँग में तेजी के साथ परिवर्तन होते रहते हैं, उसे भी बाजार के पास ही स्पापित

- ाजत सन्तु को माग म तक व क्षाव पारतान होते रहत है, वस भी बाजार के पात हो स्थापन करना लामस्याक होता है, ताकि मांग की अविचाने का मही जान तुरन ही भारत हो सके।

  (२) श्रेण की जारित की बुलिया—मुख उद्योगों में विशिव्द वपना महित-कुणत श्रम की वापस्यकरा। वश्मी है। प्रतः ऐसे उद्योग करही स्थापने पर पोत्ते जाते हैं, जहीं उपयुक्त श्रम सस्ता भीर पर्यांत माग्रों में किल आता है। बनार का जरी का कम इसका भव्या उदाहरण है। इसी प्रकार, यदि विभी उद्योग में उत्याद-स्था का कामिक वड़ा आग्रा मजुरी के रूप में होना है, तो उसे उन क्षेत्रों में, जहां सस्ते धौर पर्यांत्व श्रमिक मिसी, स्थापित करके उत्यादन-व्य को कम किया जासकताहै।
- (३) पूँजी को सुविधा-बहुत से उदीगों का स्थानीयकता पूँजी की उपतब्धना पर र र / द्वारा प्राचना व्यापना व्यापना कर वासायक सुप्रवाद र उत्तरियो वर्ष निर्मर होना है। वन्दे धोर कान्दुर में अनेक उद्योगों के ज्या हो जाने का एक महस्वपूर्ण कारण यह भी है कि बेर्जी भीर हूसरी मुनियाओं के कारण बढ़ी सत्ते क्याज पर और अधिक सामा में ऋष्ण मिल जाते हैं। साधुनिक उद्योगों को अधिक भागा में दूँथों जी सावायकता पड़ती है, इस-निष् ऐसे स्थानों पर, जहां दूँओं की सुविधाय प्राप्त न हो, उद्योग के ग्लोसने का प्रवन कम ही सरता है।
- प्रता है। ( ४ ) मातावास और संबार की सुविधायाँ—उदोगों के स्थानीयकरएए पर यातावात और सन्वादयहर का भी गहरा प्रभाव पडता है। यदि शस्ते, बीध्रयायी और पर्याद्य सातावात और सन्वादयहर का भी गहरा प्रभाव पडता है। यदि शस्ते, बीध्रयायी और पर्याद्य सातावात और सन्वादयहर के साध्य उपकार है, तो बाजार की निरुद्धा, वच्चे वस्त की सीध्रया और साति के सावसों के यास में होने की निवोध जिला नहीं की दायायी पूराते काल में भी यातावात और सन्वादयहर के साध्यों के वेन्द्र उद्योग के स्थानीयकरएक के उपयुक्त स्थान समन्ने जाते थे।

( III ) राजमीतिक छवं सैनिक काररप—

कुछ उद्योगों के स्थानीयकरण पर राजनैतिक और गैनिक कारणो था भी प्रभाव पष्टना है :--

(१) सैनिक कारश—कृद्ध उद्योगो का सैनिक महत्त्व होता है। इन्हें ऐसे स्थानी पर मोला जाता है, जहां उन्हें युद्ध की दला से शत्रु के धामसाहों से सुरक्षित मीर उनके कार्य-बाहन को गुज्ज रचा जा सके। हमारे देश से गोला मीर बाक्ट के कारमाने देहात के छोटे-होटे बस्बो में ऐसे स्थानो पर लोले गये है जहाँ उनकी रक्षा के लिए पास में कोई हवाई जहाज महाभवासैनिक केन्द्र है।

(२) राजनैतिक कारण-राजनीतिक कारणी से सरकार का सरकाण मादि भी (२) पित्रनातक बारसू— यजनातक नगरण में सरकार वन तरकार वाचा का समिति होते हैं। जायीन नार का भे यह से देवारी में तरकार वाचा वच्छ रहार का प्रत्या का मानि होते होते हैं। जायीन नार के भरूर के स्वरोग के सोले जाते थे। स्वराजना से पूर्व जारण है जाया हो। स्वराजना से पूर्व जारण के स्वराज दियान नार्यों के किटरी किया नार्यों के महार्यों के स्वराज के समझ के समझ हो किया हो में सी कार्यों के किटरी किया नार्यों के महार्यों के स्वराज के समझ हो किया हो मोर कार्य की समझ हो की दरी मीर कार्य की समझ हो की दरी मीर कार्य की समझ हो की दरी हो साम की समझ हो की दरी हो साम की समझ हो की हरी हो हो सी कार्य के सी हो हो हो हो हो हो हो हो हो है से साम हो हो हो हो हो हो हो हो है से साम हो हो है से साम है से साम हो है से साम है से साम हो है से साम हो है से साम हो है से साम हो है से साम है से साम हो है से साम हो है से साम हो है से साम हो है से साम है से साम हो है से साम हो है से साम है से मुविधामें देशर प्रोत्साहत देने थे।

(IV) सामाजिक एवं घामिक कारख-

(१) हिमानिक पूर्व क्षाधिक कारतुल-वहन से उद्योगों ना स्वातीवनरण सामाजिक धौर पामित पारणों पर भी निर्मर होता है। मनेन उद्योग-पन्धे ऐसे स्थानो पर मुनते हैं, जो तीर्थ-स्थान होने हैं प्रयदा दिसी सामाजिक जिरा के कैन्ट होने हैं। हरिद्वार धौर समुद्रा में मूर्ति धौर मानायें बनाने के उद्योगों का स्वातीवनरण हमी बारण हमें है धायार में मिनतीन जानी धौर स्थार का बाम इमलिए होना है कि प्रति दिन सीय हुट-दूर से ताज को देखने के निए धांते रहते हैं।

धर्षशस्त्र ३: सिद्धास्त

## (V) ग्रन्य कारस—

उपरोक्तः काररागे के धतिरिक्त उद्योग-घन्धो का स्थानीयकरण भीर भी बहुत-सी बातो पर निर्मर होता है।

- बाता पर तमार हाता है।

  (१) सीद्र आरटम का आयोग—सहुत बार ऐसा होता है कि सारम्म में कोई
  उद्योग किसी कारण से किसी स्थान में स्थापित हो जाता है। तत्ववचान यह उस स्थान पर
  क्याति प्रायन कर तेता है और प्रपत्नी व्यावसाधिक सास (Goodwill) बना हेता है। इस व्याति
  सीर साल ना लाम उठाने के लिए बाद में जो कारखाने सोते जाते हैं, वे भी उसी स्थान पर
  सोते जाते हैं। क्योगत का ताला बनाने का उत्योग इसका सच्छा उदाहरण है। इसके प्रतिस्क्ति
  सारम में कोई उद्योग जिल स्थान पर खुल जाता है, वहां भीरे-धीर श्रम और पूँजी तथा माता
  सात सीर सम्बादबाहन में शुविधाओं के साम प्रायत हो जाते हैं। बाद को भीर उद्योगों का वहाँ
- (२) नियमों की सुविधा—बहुत बार उद्योगों के स्वाभीयकरशा पर इस बात का भी प्रभाव परता है कि क्षेत्र विशेष के नियम की हैं। यदि उद्योगपति की मुविधाये उपलब्ध हैं तो वह कारकार क्षोपना पक्षपद करेगा। यदि उसके सार्क में खनेक कारणास्त्र की सार्व की यदि उसके सार्क में इसके कारणास्त्र की सार्व अपने की मीर के जायगा।
- ( ६ ) सरकारी भीति सरकारी नीति वा भी उद्योगों के स्थानीयकरण पर प्रमाव पड़ता है। बहुत बारे सरकार किसी उद्योग को किसी विशेष स्थान पर स्थापिन करना बाहती है। ध्यापार, प्रमुक्त (Tariff) भीर करारोपण नीति वा उद्योगों के स्थानीयकरण पर महत्वपूर्ण ममाव पहता है। भ्रापिक नियोजन के अन्तर्गत स्थानीयवरण सीव-समक कर निश्चित विधा जाता है।

#### स्थानीयकरण की लाभ-हानियाँ

स्थानीयकरस से लाभ-

जब एक उद्योग किसी स्थान से केटियन हो जाता है, तो फिर सरलता से वहीं से हटना नहीं है। इसका मुख्य कारए वे सब सुविधाये भीर लाभ हैं, जो उस उद्योग को स्यानीय-करण से प्राप्त क्षेत्र हैं। ये लाग निस्नानितन हैं:—

(१) स्थान की प्रसिद्धि (Fame)—वह स्थान नहीं कोई उद्योग केरियत हो जाना है उस उद्योग के लिए प्रसिद्धि प्राण्न कर लेखा है, जिसके फनस्वरूप नहीं को बस्तुमें सरस्ता से बिक जाती है। प्रदाराबाद के वर्तन, तस्त्रक की तम्बाङ्ग, कांग्रेक का दश, सूरत की वर्ग कां कां। कांग्र, मागरे के सगमरम्पर के खिलोने, आदि इसी कारण्यका सरस्ता से बिक जाते हैं।

(२) अभिको की कार्य-कुग्नस्ता के बृद्धि—अब किसी उद्योग का किसी स्थान में वर्ष वे पैमाने पर समाजियस्तर हों जाता है, तो बहु कि व्यक्ति को उद्य उद्योग से सम्बन्धित कार्ये का विशेष जान प्राप्त हो जाता है। वही हों, उसकी सताब को भी अब दूस से सीकत ने भूतिका रहती है भीर यह तम बहुत प्राप्त बहुत पीडियो तक जतात रहता है। इससे निर्माणकर्तामी भीर अभिको दोनों ने नाम होता है। की निर्माणकर्तामी भीर अभिको दोनों ने नाम होता है। की निर्माणकर्ता तम उत्त सद्ध के उत्तराहन के बिद गर्ये आपता होता है। इससे स्वाप्त में अनिका पहले हैं के स्वीध स्थान में को लोने, क्योंकि के जातत हैं कि ऐसे स्थान में उनकी उस सद्ध की उत्पत्ति से जातनारी रखने वाला अम सरस्ता के मिक्स सकता है। अभिक री ऐसे स्थान पर दूर-दूर से माते हैं, वयी कि की मिक्स मिल अकार के अम नी भावस्व कता होता है। अभिक की स्थान पर प्राप्त मिल अकार के अम नी भावस्व कता होता है। अभिक की स्थान पर स्वाप्त स्

(३) पूँजी मिलने की सुविधा—यदि किसी स्थान में किसी वस्तु विशेष के उत्भादन

में सम्बन्ध रावने बाते बहुत से नारखाने मुल जाते हैं, तो उनको बैकों पादि की सुविधा के कारए। कम ब्याज पर पर्याप्त पुंजी सरलता से प्राप्त हो जाती है।

- (Y) शिंतरट शब्दों घोर मशोवों का उपयोग—एक उद्योग के एक स्थान में कैटित हो जाने में उत्योत करें प्रेमाने पर होने सालों है धोर इसके प्रमुख्य कार्या के साम उच्च साम पर पहुँच जाता है। इसके धानिरक्त, विमान निर्माण कार्यों में भी कपी-कपी ने मारे जो महिता है। फिर उस उद्योग में लगा हुआ थम भी आपने काम में पूर्णत्या कहा हो जाता है, जिसके पनस्वक्य उनमें मशीवों धोर बन्तों में उद्योग करने की दानमा भा जाती है। इस वक्षण कप हो ला है कि विजयत्य प्रमों धीर माने ने कार्यों में दानमा भा जाती है। इस वक्षण कप हो ला है कि विजयत्य प्रमों धीर माने ने कार्यों में स्थान पर हो सा है कि विजयत्य प्रमों धीर माने ने कार्यों में प्रमान करता है। इस व्यवस्था कर के भी निवित्तम प्रमों धीर माने ने विजयत्य प्रमों धीर माने ने विजयत्व प्रमों धीर माने ने विजयत्य प्रमाने की प्रमान करता है, जो गह स्थव्द है। कि इस वुक्त उद्योग भी साम बहु वैभाने वर होना बीर विजयत्य करता है, जो गह स्थव्द है। विजयत्य करता विजय में भी साम बहु वैभाने वर होना धीर विजयत्य करता है ने विजयत्य करता है। साम उद्योग में भी साम करते होना विजयत्य करता है। साम उद्योग से साम कर वैभाने वर होना धीर विजयत्य करता है ने विजयत्य करता है। साम उपयोग से साम वह वैभाने वर होना धीर विजयत्य के विजयत्य के सामी के उपयोग से सामत वह वैभाने वर होना धीर विजयत्य के साम जात हुए विजयत्य के साम विजयत्य के साम वह वैभाने वर होना धीर विजयत्य के साम विजयत्य करता होने के साम विजयत्य के साम विजयत्य करता होने कि साम विजयत्य के साम विजयत्य करता होने कि साम विजयत्य कि साम विजयत्य करता होने साम विजयत्य करता होने साम विजयत्य करता होने साम करता है से साम विजयत्य करता होने साम करता है। साम विजयत्य करता होने साम करता हो साम करता होने साम करता होने साम करता होने साम करता होने साम करता
- ( प्र.) गीए धीर पूरक उद्योग-बन्धों को क्यावना—स्वावीयकराए ने एक साम यह भी होना है कि प्रमुख उद्योग के साम बहुन से गीए धीर पुरक पन्यों को भी स्वापना हो जाती है। गीए चीर पुरक पन्यों को भी स्वापना हो जाती है। गोए चीर प्रमुख उद्योग को करना मान देना, स्वापित । इसी क्यार, पूरक धर्म भी प्रमुख उद्योग के ने कहावता करते हैं, व्यप्ति यह सहावना परोस रूप से होंगी है। उदाहरण के किए, तोहें के कारवानों के पान कपडे जुनने की मिन्यु पान ताती है। इसके पनस्वका प्रमिक्त की पुरक नाती है। इसके पनस्वका प्रमिक्त की पुरक नाती है। उसके पनस्वका प्रमिक्त की पुरक्त करता है। इसके पनस्वका प्रमिक्त की पुरक्त की प्रमुख पान से पुरक्त हों हो अप से मानी मानहीं हो पह साम होना है कि उसे प्रमुख मानी मनहीं रास का जाता है।
- (६) जी छोितर सङ्गठन कोर यन्त्रों तया समाजों के सन्तरण के नये विचार—जब नीर्ड ज्योग निम्नी करान पर ने प्रित हो जाता है, तो उसमें सम्प्रतिनन नारपानों के निम्नीस्त्रकार प्रत्य न संवारों ने सम्प्रतिनय तथा प्रत्य न संवारों ने सम्प्रतिनय तथा प्रत्य न संवारों ने प्रत्य न स्वेर ने निर्देश करा स्वार न स्वेर के स्वार स्वार न स्वेर ने हिंद स्वार न स्वेर ने हिंद स्वार न स्वेर ने हिंद स्वार न स्वेर ने स्वार स्वा
- (७) व्यक्तिकट व्यवसा को उपवास-स्थानावर एक सं ब्रागाय्य पराया (WASIE mailer)) को विकार उपयोग होता है। इन्ह्या प्रश्नेय उद्योग में दूर है पूर करिए व्यक्तिप्य व्यवस्थिति का विकार के प्रश्नेत के प्रश्नित के प्रश्नित के प्रश्नित के प्रश्नेत के प्रश्नित के प्रश्न
- ( = ) व्याचारिक सुविधायं—जब नोई न्यान किमी उद्योग का केन्द्र वन जाना है, तो उद्योग के लिए उपयुक्त बानायान तथा मन्वास्त्राहन के माधनों का विकास होना है स्रोर ऐसी सस्यायें भी तुन जाती हैं जो व्याचार से पूँजी लगा करें।
- ( है) विज्ञान और यात्र सम्बन्धी पत्र-पत्रिकाओं का प्रकाशन—ऐसे स्थान से विज्ञान सम्बन्धी पत्र धीर पत्रिकार्धे भी निक्सती हैं, जिनसे इन्जीनियर प्रारि को प्रयन्ते कान से सहस्वता मिनती है धीर वे उत्पत्ति की त्रिया तथा महोनों धीर सन्त्रों से नये-नये सुधार करने रहते हैं।

सर्थगास्त्र के सिद्धान्त

(१०) मरम्मत करने के कारकानी की सुविधा—केन्द्रीयकृत उद्योगों के लिए इस प्रनार की सुविधान प्रातानी के साथ तथा प्रधिक मात्रा है उत्पन्न ही वाती हैं। स्थानीयकररण की हानियाँ

जहां स्थानीयकरण के इतने लाभ हैं, वहां कछ हानियाँ भी हैं। ये हानियाँ निम्न

प्रकार हैं :--

(१) धानक की कार्यक्षमता की कभी—उद्योग के क्यांनीमकरण से उस उद्योग में काम करने वासे ध्वीक उस उद्योग में तो पूर्णव्या दक्ष प्रवस्थ हो जाते हैं, परानु उनहा झान केवल एक ही उद्योग तक सीमित रहता है। इसने उनकी कार्यक्षमता सनुभित हो जाती है। दूसरे प्राहों के, दिल्लिटकरण को समस्त हानियाँ उद्योग के स्थानीयकरण में पार्ष आही है।

(२) आधिक सकट का भय—स्वानीयकरण में एक प्रदेश सववा स्थान एक ही उद्योग पर निर्मेद रहता है। यदि किसी प्रकार दुर्धायवन एक स्थवसाय में मन्दी का जाती है, तो जन तब स्थानियों को जो इस स्थवसाय पर निर्मेद रहते हैं, महान् आधिक क्ट उठाना परता है। कारजाने बन्द हो जाते हैं, बेकारों कैवती है और सम्पूर्ण बातावरण व्यन्यन ही निराताकनक हो जाता है।

- (१) अस सहँगा पड़ता है—यदि किसी केरिन्त उद्योग में काम ऐमा है, जिसे केवल विगेष प्रदार का ही अभिक नर सकता है, तो ऐसी दणा में निर्माणकर्ताकों को अन्द्रपूरी प्रिक्त देनी पटेसी। उदाहरणार्थ, लोट के बारलानों में काम प्रविकतर दलवान मुख्य ही वर स्वर्ग है इसित्य यह दल्य हो कि किसी पूरक उद्योग जहीं स्वियो और बच्चों को भी काम मिस सकता है, के प्रभाव में, श्रांतक प्रधिक सजदूरी की सौत करेंचे। इसके प्रतिरिक्त, स्वर्धि निर्माणकर्ताओं को तो समदूरी पर अधिक स्वयं करना प्रदेशा, तथापि सबदूरी को इतनी सबदूरी नहीं मिलेगी कि उनके प्रतिकार का नाम अनी अभी काल करें
- (४) अन को गतिशोलता में कमी—स्थानीयकरण से निपुण अन की गनिशोलता में कमी मा जाती है, क्योंकि वे एव हो उद्योग के कार्य में विशेषना रखने हैं मार उन्हें जन्म उद्योगों का समारक शास भी नहीं होना है।
- ( ५ ) देश का समजुलित आधिक विकास—स्वानीयक्रपण के फलस्वक्य देश के पुछ भागों में बहुत से उद्योग स्थापित हो आते हैं किन्तु अन्य भाग इससे निषड़े हुए रह जाते हैं। इससे साधिक विकास में सक्षानुष्मत उत्पन्न हो जाता है, पन का सेत्रीय वितरण सनमान हो जाता है, विभिन्न क्षेत्रों के निवासियों से ईप्यां-सावना यनयती है तथा देश की अखन्दता को ठेक पर्यक्ती है।

(६) सामाजिक हिट से श्रवाधनीय—सुरक्षा नी हरिट से बुछ स्यानों में उद्योगों ना ग्रत्यधिक जमाव द्वीना द्वानिनारक है, वर्षोक लटाई छिटने पर श्रोद्योगिक केन्द्रों को ही शत्रु

प्रपत्नी वमवारी का विशाना बनाता है।

(७) श्रीक्षोषिक केन्द्रों के दोध-स्थानीयकरत् के फनस्वरूप विशास श्रीकोषिक नेन्द्र यन जाते हैं, जिनमें साक्षा श्रीक काम करते हैं। ऐसो दशा में मनाने ने समस्या, स्वाई वी समस्या, नीह-नाई एव चरित-यतन की समस्या और स्वास्थ्य की नमस्या उत्पन्न हो जाती है। (६) इहुत-सहुन के ख्या बहुता-सीचीपित केन्द्रों में मनानों के किरांग जैने होते

( म ) रहन-सहन के ब्यय बढ़ना—आवागिक करता म नगान के नगान के त्राच करता में हैं। ग्रन्य जीवनीययोगी वस्तुओं के मूल्य भी श्रविक होते हैं तथा शुद्ध और बढ़िया चीजें (जैसे—

दूध, घी) मिलना कठिन हो जाता है ।

economies) से खेती हैं। जैसे—यातायात के साधन क्षेत्र को घावक्यकताधी से कम पटने लगते हैं घीड इम्रतिए शांडे बढ़ जाने हैं। भूमि का समान सनुभव होने से उनके किराये भी यह जाने हैं. इस्पादि ।

स्यानीयकरण की हानियों को दूर करने का उपाय-स्थानीयकरण की हानियों को उद्योगों के विकेटीयकरण द्वारा दूर किया जा सकता है । यदि उद्योगी को एक न्यायसगत धीर सुनिश्चित योजना के धनुसार देश के दिभिन्न स्थानी भीर शेंत्रो ये फैला दिया जाय, तो भीड-भाड़, गन्दगी, सकानो के सभाव की समस्यार्थे सनफ जावेंगी, श्रीपन लोगो को रोजगार मिलेगा, श्राविक सकट से बचाव होगा, युद्ध के समय उद्योग सुरशित रहेंगे, उत्पादन लागतों में कमी होगी, देश का सनुतित आर्थिक विकास होगा एव भावनात्मक एकता बढ़ेती । पूराने बीद्योगिक केन्द्रों में स्वन्द्र वस्तियों की स्थापना, मारखामा निवमो का निर्माल एव परिपालन, सामाजिक सुरक्षा एव कत्वाल योजनामी के विस्तार द्वारा मीद्योगिक केन्द्रीयकरण के दोप बहुत सीमा तक दूर हो सकते हैं।

ज्योगो का केस्टीयकरमा

(De-localisation or De-centralization of Industries)

विकेन्द्रीयकरण का अर्थ एवं इसके कारण--

विगत वधीं में बोद्योगिक जगत में एक दूसरी प्रकार की प्रवृत्ति भी इर्टिश्गोधर होती है। उद्योग-भग्यों के केन्द्रीयकरण होने के स्थान पर उनका विकेत्रीयकरण ही रहा है। उद्योगों के विकेत्रीयकरण का प्रवंह, उद्योगों का एक स्थान वर एकवित होने के स्थान पर उन्हें उनका र्फेनने जाना सर्वान् देश में दूर-दूर तक सीर पुरस्-पुरक् स्थाना में स्थापित होना । बहुत से ज्योग प्रयने पुराने स्थानो को छोड़ कर नवे-नथे स्थानो को आ रहे हैं। धोनवरी प्राध्यक निर्योगन (Regional Planning) के विचार के अज्युद्ध ने तो इस अवृत्ति को और भी प्रयिक्त मोग्ताहन दिया है। इस प्रवृक्ति के प्रमुख कारण निम्न है :--

- (१) सन्तुलित विकास का विवार—माधुनित माथिक विवारपारा इस प्रतार की है कि नगर चौर प्रामील क्षेत्रों तथा भौदीविक भीर पैर-मोदीविक क्षेत्रों (Industrial and Non-industrial regions) के भेद को विटाया जा रहा है । इस बात का प्रयन्त किया जा रहा li कि नमें कारपान ऐसे स्थानों में स्थापित किये जायें, जहाँ पहले से भौगोपिक विकास नहीं हो पामा है। यहन से पुराने कारलानों को भी उठाहर ऐसे स्थानों पर ले जाया जा रहा है।
- ( २ ) विद्युत गरित का विकास-विद्युत शक्ति दूर-दूर तक या सकते है, इमिन् उद्योग ग्राधिम गुविधाननर स्पानी पर स्वापित होने लगे है। जब कोयला ही शक्ति का प्रमुख साधन या, तब उद्योग-धन्धी के लिए कोवले की सानी के पास स्वापित होना सावकरक था। परन्तु ग्रह यह बान नहीं है, इसलिए श्रव वहन से उद्योगों का विकेन्द्रीयकरण हो गया है।
- ( ३ ) यातायात तथा सम्बादबाहुन के साधनों में उद्यति—रेल घीर जलवान याता-यात में उपनि के कारण भारी संभीत बादि ऐसे दर के स्थानी पर सरलतापूर्वर ले जाई जा सर ती है. जहां विशेष उद्योगों के लिए धीधर सुविधा हो । उदाहरण के लिए, भारत में हन्तप, बाटा, रेंसे साइस्लि, प्रादि 🖹 कारगाने वाने का यही कारख है।
- (४) आप्तिक सौद्योगिक नगरों में चनी सावादी, स्रविक मकान का किरावा सादि के बोच-बहुत से नगरों में, जहां बहुत पहुते से कारखाने आदि शुले हुए है, बाबादी बहुत पत्नी हो गई है, जिसके कारण सकानों के किराये बढ़ गये हैं, भूमि का मृत्य बढ़ गया है धीर स्पृतिहरू

पैलिटियों के करों में भी बृद्धि हो गई है। यहीं नहीं, नगरों में मिली के घुँगे भीर गन्दगी भादि से स्वास्थ्य को भी हानि पहुँचती है। इसके मनिरिक्त, भौद्योगिक नगरी की मन्य बुराइयाँ भी यहाँ पाई जाती है। इन सब नारणों से भी इन नगरों के उद्योग दूसरे स्थान की चले जाते हैं।

( १ ) सैनिक कारण-बहुत से उद्योगों का केन्द्रीयवरण सैनिक कारणों से भी ही रहा है । बुछ उद्योगो नो हटाकर ऐसे स्थानों पर ले जाया जा रहा है, जहां वे प्रधिक सुरक्षित सममे जाते हैं। इसके अतिरिक्त, यह भी आवश्यक सममा जाता है कि कम से कम आवश्यक उद्योगों को देश भर से इस प्रकार पैसा दिया जाय कि युद्ध की दशा से यदि एक भाग पर शक् का अधिकार हो भी जाता है, तो राष्ट्रीय सर्थ-ध्यवस्था टटने न पाये।

(६) आधिक संबटों से बचाव- ऐसा समसा जाता है कि उद्योग-धन्यों का विवेन्द्रीय-करता ब्राधिक सक्टो के विश्व ब्रधिक अच्छी रोज-याम करता है। कोई एक उद्योग पूर्णनया धीपट नहीं हो पाता है स्रोर जनता के क्पट सीर बेरोजगारी को पर्याप्त सस तक कम किया जा

सवता है।

(७) सदीभी का बहुता हुआ उपयोग—ग्यो-ग्यो सवीनी का प्रयोग बढ रहा है, बुक्त अमिको पर कई उद्योगों की निभरता बहुत ही कम हो गई, जिससे उनके लिए यह प्राव-स्यक्त नहीं रहा है कि वे श्रमिकों की पुरित के केन्द्रों के निकट ही स्थापित हों।

### पशीक्षा प्रश्न :

१. उद्योग-घन्द्रो के विवेन्द्रीयक्रम्या के पक्ष में तर्क दीजिए और बताइये कि इसके लिए क्या उपाय करने चाहिए ?

२. उद्योगो के स्थानीयकरण की परिश्राचा लिखिये। उद्योगो के स्वानीयकरण की प्रभावित

करने वाले काश्यो की सक्षेप में व्याख्या की जिये।

३, उद्योगो के स्थानीयकरण के बारणो की विवेचना वीजिए । ऐसे उद्योगों को कौन-कौन से लाभ और हानियां हैं ? सिहायक सकेत: - सर्वप्रथम स्थानीयकरण का मर्थ बढाइये । तत्पश्चात इसके कारण

दीजिए भीर झन्त में इसके गुल-दोपी का निवरस दीजिए।

४. उद्योगों के विकेन्द्रीयकरण से आप क्या समभते हैं ? वर्तमान युग मे विवेशीकरण की दिशा में प्रवृत्ति नयो बढ रही है ? इससे स्थानीयकरण के दीप कहाँ तक दूर हो सर्नेंगे ? [सहायक संवेत :-- सर्वप्रथम विवेकीकरण का वर्ष वताइये । तत्पन्थात् इसके नारण भीजियं और अन्त में यह दिखाइये कि विवेन्द्रीयकरण के द्वारा स्वानीयकरण के दोषों की निस प्रकार दूर निया जा सनता है।

जा सकता है। (४) ध्यिक्कों से धन्दे सम्बन्ध रहते हैं। मालिक सभी ध्यिमकों की समस्यामों, 
धारतो मीर योगतायों को समस्या है। धापती मन-प्राय बातचीन द्वारा ही दूर हो जाता है। 
(४) ऐसी उत्पादन-प्रणाजी मे व्यवसायों के लिए काम घोष्रता के साथ होना है प्रीर नार्य-इत्यक्ता 
ध्यिक होती है। (४) उत्पादक प्रथम व्यवसायों के लिए दहस्यों का गुप्त रक्षना सम्य होता 
है। (७) वाहर के लोगों को भी ऐसी फर्म से व्यवसाय करने में सुविधा होनी है, क्यों कि उन्हें 
केवल एक ही व्यक्ति से काम पठता है, दिसके विषय से सब बानों का शीप्र मौर विश्वसानीय 
पता लागाया जा सकता है। (६) इसे स्थापित करने में कोई वैधानित भ्रमतारी पदनों है। सक्षेत्र में, सुविधा होनी है भागतारी पदनों है। सक्षेत्र में, 
इसने स्वापना पद समाणित सरस्त है। (६) एकाको व्यवसाय-प्रदित्त संयोग प्रयोग हो सक्षेत्र में, 
इसने स्वापना एवं समाणित सरस्त है। (६) एकाको व्यवसाय-प्रदित्त के संयोग प्रत्येक व्यक्ति को 
भ्रमी सोमला भीर हिंब के सनुसार उन्नति करने का सबसर मितना है, पन के दिनरण में 
समानता बडनों है तथा स्विपनों में दूरदिश्वता, पहल-मावना सादि गुसों का विकास होना है 
को समाज के लिए साथ की बात है।

एकाको स्वामित्त्व के दोध-

ऐसी व्यावसायिक प्रशाली में कूछ महत्त्वपूर्ण दोष भी हैं :---(१) प्राय: एक प्रकेले भादमी के पास पूँजी के साधन सीमित होते हैं। यन पूँजी की कसी के कारश ऐसे ब्यवसाय का पैमाना साधारणतया छोटा होता है। (२) ग्रसीमिन उत्तरदायिस्य के नारण जोखिम का अंग अधिक होता है। एवाकी स्वामी की व्यक्तियत सम्पत्ति भी व्यवसाय की हानि में समाप्त हो सकती है। (३) एवं व्यक्ति की संखालन और प्रबन्ध की योग्यतायें भी सीमित होती हैं। कोई भी व्यक्ति सभी कामों में एवं ही साथ निपुख नहीं हो सकता। (४) ऐसे उत्पादन में बिरी-यतों की सेवायें प्राप्त शहीं की जा सकती है। प्रवन्य साधार सत्वा पृथ्तेनी होता है, जिसमे कुश-लता भीर मितव्ययिता कम रहती है। (श) एकाशी स्वामी की निर्णय लेने में झम्ब व्यक्तियों से परामसं की दुविका नहीं होती है, जिस कारए। यलत निर्मय लिये जाने की बाशका रहती है। (६) यदि बीमारी या किसी अकरी काम से एकाकी स्वामी को अपावसायिक स्थान से मनुपस्थित रहुना पढे, तो प्रवत्य का भार कर्मचारियो पर पटता है । देखा यया है कि वे मालिक की अंतुर पहिचति में शिषिल ढंग से कार्य करते हैं। (७) एकानी व्यवसाय ग्रावश्यक रूप में छोटे पैमाने पर होता है, जिस कारण उसकी प्रतियोगिता शक्ति सीमित होती है। (६) जैसा कि प्रोव हैने ने शताया है, प्राय उत्तराधिकारियों में खाबश्यक गूलों की कभी होती है, जिस कारण व्यवसाय दूसरी या तीसरी पीढी मे दर्बन शयो मे चला जाना है और इस प्रवार उसके जल्दी बन्द होने की सम्भावना रहती है।

> साभैदारी (Partnership)

सामेदारी का धर्य एवं इसकी विशेयतायें--

एकाकी स्वाधित्व प्रशासी उस काल के लिए तो ठीक थी, जबकि उत्पत्ति ना पैमाना होटा या और मांग प्रकारकर क्यानीज ही होनी थी, परन्तु वर्तमान ग्रुप में विशासकाय कारवानी भीर ज्यापार हुई है है, जिसमें पूर्वी की धरिक धारवणकरा परवादी है। इसी वर्षण ग्रुप्ति की प्रकार धारवणकरा परवादी है। इसी वर्षण ग्रुप्ति के स्ववसाय न करके कुछ कोगों ने मिलकर व्यवसाय धारक्य दिवस, ताकि पूर्वी धर्मिक मात्रा से प्राप्त हो सके धरिक प्रमान में प्राप्त हो सके धरिक प्रवादी की देखभात भी पत्ती प्रवादी की के ।

भारतीय सामेदारी श्रविनयम १६३२ के अनुसार, "सामेदारी उन व्यक्तियों के

णा सबके द्वारा ननाया जाना हो, लाओ को बटिन का ठहराब किया हो ।" सामेदारी की परि-भाषा का विश्लेषण करने में निम्न विशेषतार्थे पता चलती हैं :—(१) सामेदारी प्रधिनिधम के घनसार साधारण मार्भेदारी धर्म में कम ने कम दो घीर प्रधिक से प्रधिक २० मार्मेदार हो सकते भवतार साधारण नाम्परा क्षत्र न न न न न न न स्वार्गक्त कार्या है । (१) प्रदेश साधेदार का है। वेदिन क्षत्र में मानेदारों को विधवतम् सक्या १० राशि गई है। (१) प्रदेश साधेदार का दायिन्त कारियन होना है। बाहुवार सम्बी सारी की सारी लेन किसी भी एए साभीदार से न्याराज्य के पार्टा है। यह निर्माण कार्या कार्या निर्माण के निर्माण के स्थान किया है। सुन कर प्रकृत के स्थान क सून कर प्रकृत की व्यक्तिण सम्पत्ति से भी कुत्र के ख्या बहुत रिये जा सकते हैं। स्थिरिया में परिवित उत्तरदायिक्त सामेदारी अलानी भी प्रचलित है, जिससे प्रयोक सामेदार की देत म पारान्त उत्तराशायन साध्यतारा प्रत्याला भा प्रयालत है, त्रसस प्रयाव साध्यता हो हैत याने साधे हैं प्रधा तक सोसिय होती है।] (वे) व्ययसाय का मोलातन मनी साधिदारी हारा या उद्देश में एवं के द्वारा सदशी घोर के दिया जाता है। (४) साध्यत्य का उद्देश्य ध्यवसाय के साथों की एवं निष्मित खतुवान में बंदिता है। (४) यह साध्यत्य नहीं है कि सभी साध्यत्य पंत्री सामीं । दुस साचेदार पूर्व सामाय कर की प्रदान करते हैं। दुस साचेदार पूर्व को सपने जायं वा साम देते हैं।

#### साभेटारी के लाभ-

सत्त प्रवाद की प्रशासी एकाकी स्वामित्व प्रशासी पर एक गुधार है। इसके प्रमुख साम निक्त प्रवाद हैं — (१) एकाकी प्रशासी की सुरात से स्विष्ट पूँची प्राप्य हो सकती है, सितते उपारि के पैमाने का विकास सरक हो जाता है। (२) जीवित्य का दिनाय हो जाता है। इस ते स्वतिस्यो की स्वकाध के भाष्य के विचे होती है और सभी निमन्द रहता है। है। बहुत से क्यांत्रियों को व्यवसाय में भाग के हांच होगा है भार सभी जिनवर उसता करनता के लिए प्रयत्न करते है। (3) व्यवसाय नो सनेक व्यक्तियों से व्यक्तभव, हुतानता, व्यक्तिः नत्तृ तुत्र पोर दीयान का नाम अगन हो जाना है। (४) साध्येवरी में विधिन्न साध्येवर कार्य का वेंद्रवारा करने प्रतिकारण को दि व्यवसायिक नुस्तात के साथ प्राप्त कर साध्येवर कार्य का वेंद्रवारा करने प्रतिकारण हो बताते हैं। (४) उत्पादन का विकारश्येकरण हो बताते हैं। (६) विधान जरिल व्यवसायिक प्रत्याविक में विधान करने साध्य निर्माण कार्य के प्रतिकारण कार्य कार्य करने कार्य कार् भेडी की गुप्त राग जा सबनाहै। ही, यदि साभेदादी में कृट पढ जाय, तो बात दूसरी है। (६) जर्म या संवासन अजातन्त्रीय खाखाद वर खर्बात सभी सामेदारी वी सम्मृति है दिया লবাই।

## साभवारी के दोए-

रिन्दु यह प्रशासि भी दीयों से विमुक्त नहीं है। प्रमृत्य दीय निस्त प्रवाद हैं :-(१) मामेदारी तभी तक मणलनापूर्वक चल सानी है, जब तक मामेदारी में परस्पर सहयोग (१) मानेवारी तभी तह ममनजपूर्व मध्य सानी है, यह तह तह गामेदारी से परसर सुद्धांत । दहा है। सहयान के सभाव से मानेवारी स्ट जानी है। (२) चूँकि हम पदि न पदि ने स्वतारों स्वारी हम हम पदि हम स्वारी हो। है। हमानिव पूर्व मानेवारी से प्रति हमें स्वारी हो। है। हमानिव पूर्व मानेवारी हो। हो। यह प्रधानी बहुन कहे स्वारायों के लिए उपयुक्त नहीं है। बहुन से पारित प्रवच्य से सार मान्य से पार ने कर हे तम जूँ जो समाने है। ऐसे व्यक्तियों के लिये सामेतारी सपूर्वकृत है। (४) प्रति नाम के पार न से प्रवक्तियों के लिये सामेतारी सपूर्वकृत है। (४) प्रति नाम बहुन से प्रवक्तियों की राम से होते हैं, सामेतारी का स्वारी हो। (४) यह बहुन कि हम होने ही सामेतारी का तम के प्रति हमें सिंदी हम सामेतारी का तम के प्रति हमें सिंदी हम सामेतारी का स्वारी है। (४) वह सहस कर प्रवि हो। सो सी सामेतारी हम तम प्रवि हो। सामेतारी हम सामेतारी सामेतारी हम सामेतारी हम सामेतारी हम सामेतारी हम सामेतारी हम सामेतारी सामेतारी हम सामेतारी सामेतारी हम सामेता

तब व्यक्ति उपयुक्त रहता है जबकि व्यवसाय का पैमाना बहुत बढ़ा न हो भीर सामेदारों में सहयोग हो । किन्तु एक प्राधुनिक व्यवसाय व बड़े पैमाने के उत्पादन के लिए सामेदारी प्रनुपद्कत है।

संयुक्त पूँजी कम्पनियाँ (Joint-stock Companies)

मिधित पुँजी कश्पनियों से ग्राशय-

प्राप्तिक प्रकार के कारखानो ग्रीर सवीनो में ग्रामक सात्रा में दूँजो तगती है। इतनो पूँची कोई एक व्यक्ति या कुछ थोड़े से व्यक्ति सिलकर उपलब्ध नहीं कर सकते। इस समिक पूँची प्राप्त करने के लिए माजकल मिजिन ग्रवश संयुक्त पूँजी कम्पनियाँ वोत्री

मो है है के समुदार, "एक सहुक हरून करनती दास बनाने के निए व्यक्तियों डाप निमित एक ऐष्टिक सह है जिसकी पूँगी हरनान्यरण-मीम्य यथा से विमानित होती है मौर इनवा स्वाप्तित वस्त्यता के नियं सावस्यक सर्व है।" बारतीय नियमों के सनुनार वोई मो मात या सात से स्विक क्षांकि जिनवर सहुक पूँगी करनती ना निर्माण वर सनते हैं। राज्य वो सौर से एक सहुक पूँगी करनती रिल्हार गिपुक्त विया यथा है, जिसके यहाँ बच्चों ना बचीहत (Registation) वरायां जाता है।

मिश्रित पुँजी कम्पनियों की विशेषतायें-

प्रणानिक्ष के प्रतिन्त की विश्व किया के स्विद्ध के स्तु है। यह साम कमाने के लिय स्वाह जाती है। जो साम प्राप्त होना है उसे कुत निविद्य निवसों के सनुसार इसके स्वामियों (से एक स्वाह जाती है। जो साम प्राप्त होना है उसे कुत निविद्य निवसों के सक् साम रहते स्वामियों से एक पुनक् स्वामिक स्वित्य का स्वाह है। ये इसके स्वामियों से एक पुनक् स्वामिक स्वित्य का स्वाह है। ये साम प्रत्य भी उस पर पुनक्ता सना सनता है। याया में में करनती का नृत ना उसा है। में सम्प्त प्रत्य भी उस पर पुनक्ता सना सनता है। याया में में करनती का निवास के स्वाह की साम प्रत्य की प्रत्य की साम प्रत्य की प्रत्य की प्रत्य की साम प्रत्य की प्रत

मिश्रित पूँजी कम्पनी का निर्माश-

एक करानी का निर्माण बिम तरह होना है उसके अध्ययन के लिए हम इसकी निम्न बार अबस्थामों में निभक्त कर सकते हैं प्रश्ति की मबस्या, समामेलन की मबस्या, पूँजी प्राप्त करते की अवस्या और व्यवसाय प्रारम्भ करने की अबस्या।

(१) प्रवर्तन को प्रवस्था—सर्वप्रथम एक या कई व्यक्ति व्यवसाय के लागदायन प्रवसरों को लोज करते हैं प्रोर जब कोई उपयुक्त धवसर उनकी हॉट्ट में प्राता है हो उनके साभ उठाने के सिद्ध धवसाय की योजना बनाते हैं। यदि धावस्थक हो, तो योजना बनाने कें सिद्धेपत्ती की भी सहाधतां सेने हैं। इस सब कार्य को व्यवसाय का 'प्रवर्तन' (Promotion) और प्रवर्तन करने बांक व्यक्ति को 'प्रवर्तक' (Promotict) में हो हैं।

(२) समामेलन की ग्रवस्था-व्यवसाय की योजना बना लेने के बाद उसे अस्ति<sup>हर</sup>

में साने हेतु कावनी वार्यवाही करनी पहती हैं। इसे 'समामेलन की स्रवस्य' कहते हैं। जब कानूनी कार्यवाही पूर्ण हो जारी हैं तो कम्पनियों का रिजिस्ट्रा कम्पनी के वीपानिक सरिताद में साने वार्यवाही पूर्ण हो जारी हैं तो कम्पनियों का रिजिस्ट्रा कम्पनी के वीपानिक सरिताद में साने वार्यवाही पूर्ण हो जारी हैं तिवें 'समामेलन का प्रमाम्पन्य' (Certificate of Incorporation) कहते हैं। ऐसा प्रमाम-पन्य वाने के लिए प्रवर्वकों को निम्न प्रवेख रिजिस्ट्रा के पात, नियां रिण पुल्क सहित, पादन करने पहले हैं :— (श्र) पायंद सोमानियम (Memorandum of Association), जिसमें कम्पनी काम, कम्पनी के प्रमान होता है। यह कम्पनी के प्रपान हो सीमानियम हारा निर्पारित परिकार करना है। क्यानी के प्रमान हो सीमानियम हारा निर्पारित परिकार दिन से ते से बाहर हो। यह बाह्य वशों के साथ कम्पनी के माम्पन्यों को गिर्पार्थ करता है। (सा) पायंद समानियम (Atticles of Association), जिसके कम्पनी के मामलिएक प्रवर्ण के लिए बनाये परिवार्थ का सम्बन्ध के लाय, वहे सो एस समानियम (त्रावार्थ का सम्बन्ध के लाय, वहे सो एस समानियम का उपलित होना है। (है) सचालकों की सुची (List of Directors), जिसके समानिय के लाय, वहे सो एस उपलित होता है। (है) सचालकों के लाय, वहे सो एस उपलित होता है। (है) सचालकों की साथ के साथ संवार के लाय, वहे सो एस उपलित होता है। (है) सचालकों को साथ कम्पनी के प्रवार संवार हो साथ समानिया का उपलित होता है। (है) सचालकों को साथ कि साथ समानिय साथ साथ साथ समानिय है। इसके प्रवार के साथ समानिय करने का नियंप है। इसके प्रवार के साथ साथ समानिय है। इसके प्रवार के साथ साथ करने का नियंप है।

(३) पूँजी प्राप्त करते ही धवस्था—कम्पनी ग्रावश्यन पूँजी न फेवन भंगो के विकय द्वारा वरन कुलु-वन वेचकर भी प्राप्त करती है। इसके विषय में हमने भ्रापे प्रकाश

डाला है।

(४) व्यापार कारान करने की खबस्या—जब उपर्युक्त कार्यवाही दूरी हो बाय कीर कम्पनी प्रमो के निर्मानन द्वारा मृतन्य कार्यक्रील पूर्वी प्राप्त कर से ती रिक्ट्रार उसे 'ब्यापार कुल करने का प्रसामन पूर्त (Certificate of Commencement of Business) दे देना है। ऐसा प्रमाण-पत्र मिन्ने के बाद कम्पनी क्षपना व्यवसाय चामू कर सकती है।

मिश्रित पूँजी कम्पनी के साधन-

सयुक्त पूँजी कम्पनी की पूँजी वई प्रकार की होती है :--

( १) प्रिमिट्ट पूँजी (Authorised Capital)—यह एक प्रमिक से प्रमिक पूँजी होती है, जो रूपनी प्रपत्ने विधान के धतुसार किसी मी समय रख सकती है। कम्पनी की इस

पूँजी से प्रधित नीमन के बाग वेचने का अधिकार नही होता है।

(१) निर्मानत पूँजी (Issued Capital)—एक करूपनी प्रपत्नी समस्त प्रशिक्षत पूँजी को बहुधा प्रारम्भ से ही निर्मानत नहीं कर देती वरण योडा-योडा करके सामस्पकतानुसार निर्मानत नरती है। निर्मानत पूँजी अधिकृत पूँजी का वह प्राप है, जिसे करपनी शास्त्रक में जनता है इन्हरू करना चाहती है।

भगता त उरहा करना भरता है। ( २ ) प्रार्थित पूँजी (Subscribed Capital)—यह स्रावश्यक नही है कि जनता कम्पनी द्वारा प्रस्तुत किये गये सभी क्षयों को लेने को तैयार हो जाय । निर्धमित पूँजी का वह माग, जिसे अनता लेने को इच्छा अकट करती और प्रार्थनान्यत्र वेजती है, प्राप्ति पुँजी कहा

जाता है।

पापा हु। (भ) मांगी हुई पूँजी (Called-up Capital)—जितनी कीमत के ग्रंग होते है, उननी पूरी को पूरी रकम एक दस कम्पनी वसून नहीं करती है, बहिक भ्रंग की कीमत का पीमोहा भाग भीरे-बीरे भांता जाता है। यह मांगा हुया भाग "मांगो हुई पूँजी" कह-साता है।

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

१२८ ]

( प्र ) परिस्त पूंजी (Paid-up Capital)—यह पूंजी की उस मात्रा को सूचित करतो है, जो प्रश्नो की वेचकर वास्त्रच मे प्राप्त होती है। प्रयात, यह सांगी हुई पूंजी का वह भाग होती है, जिसे सुष्पारी वास्त्रच में पुका देते हैं।

मिश्रित श्रमवा संयुक्त पूँची करवती के वूँको प्राप्त होने के कह सामन होते हैं :पूँची श्रा (Shares) को बेचकर प्राप्त की जा सकती है। (ii) कप्पनी ऋणु-पत्रों (Debottures) की निकासी (Issue) करती है। ये ऋणु-पत्र योग की मीति हो वेचे जाते हैं। दर्म के
स्वादिने वाले कप्पनी के साहुकार (Creditors) होते हैं, जिन्हें एक निर्मयन दर पर ब्याव नितता है। (iii) वपने लाओं का एक माग तो व्यथारियों को लागा। (Divideod) के कप से बांट देती है, घोर दुसरा आग एक पुरक्षित कोप (Reserve Fund) में बमा कर देती है, जिसे बाद को पूँजों के कप में उपयोग किया जा सकता है। (iv) ग्रावस्वस्ता पत्रे पर कप्पनी सरकार, बैंक प्रधवा इसरी सस्वाधों से ऋख भी ले सकती है।

करपनियों के द्यंग (Shares)-

किया निकार होते हैं। वस्ती किया उसकी पूँजी के सबसे प्रमुख सायन होते हैं। वस्ती के प्रशासी होते हैं। वस्ती के प्रशासी होते हैं। वस्ती भी सभी प्रशीका समान की जोलिय को उठाते हैं। प्रणाभी कई प्रकार के होते हैं। वैसे भी सभी प्रशीका समान की मत का होना प्रावस्थक नहीं होता है। अंत्री के प्रमुख मेद निकार प्रकार हैं:—

(१) पूर्वाधिकार अंद्य (Preference Shares)—ऐसे यको पर एक निश्चित दर पर लामांचा बांटा जाता है, जिसकी प्रकृति ब्याज जैसी ही होती है। ऐसे प्रमायारियों को क्यानी के लाम और हानि का बहुत अप नहीं होता है। कामां पर इनका प्रतिकार सर्वेप्रमा होता है। होता है। ऐसे यक औ दो प्रकार के होते हैं—जबस, संबंध पूर्वाधिकार अंता (Cumulative Preference Shares), जिस पर लाभ के वर्ष से उन चिद्या की किए भी निश्चित दर पर लाभ निलता है, जिनमें लाभ नहीं हुया था। इनरे, सम्बर्धिय दुर्वाधिकार अंता (Non-Cumulative Preference Shares), जिल पर उन वांधों का लाभ का हिस्सा वाद को नहीं दिया जाना है, जिनमें लाभ नहीं होता है।

(२) क्षाचारता अंश (Ordinary Shares)—ऐसे बागो पर लाभ भी नोई दर, निश्चित नहीं होती है। इनके फैतायों को कव्यनी के माग्य के बनुसार लाम प्रयवा हानि होती है। कुल प्राप्त लामों में से सर्वप्रमम पूर्वीविचार श्रवायारियों को हिस्सा दे देने के बाद क्षेप में से

्रधारण मधनारियों को हिस्सा दिया जाता है।

(३) अहरा-पत्र (Debentures)—य प्रकृति में आमों की स्मीत होते हैं। परानु उन पर केवल निरिचत दर पर व्याजही दिया जाता है। कम्पनी को लाभ हो या हानि, परानु आरा-परपारियों को निरिचत वर पर ज्याज धनाव्य मिलेगा। बहुमा ऋरा-पत्री को प्रकों की हैं। श्रेरीों में हो रखा जाता है। निरिचत पर व्याज न मिलने वीदला से ऋरा-पत्रभारी कम्पनी की सम्पत्ति पर प्रथिकार प्राप्त कर सकते हैं। कम्पनी के निरवारण की दशा में इनको पूँजी श्रोर क्याद का मुगतान सर्वष्रपस होता है।

साभेटारी ग्रीर संयुक्त पूँजी कम्पनी में ग्रन्तर-

(१) देनवारी-संयुक्त पूँजी कापनी में धंसवारी नी देनदारी परिमित होती हैं। परम्ल सामेदारी में धर्णरिमित होती हैं।

( २ ) कार्य का पैमाना - साफेदारी में व्यवसाय का पैमाना छीटा होता है, परन्तु

मिश्रित पूँजी कम्पनियों से व्यवसाय का पैमाना बढा होता है।

( ३ ) प्रवत्य-व्यवस्था—साम्प्रेदारी मे प्रवत्य के लिए कोई वेतनभोगी प्रवत्यक नहीं रखा जाता है, परन्तु मिथित पूँजी कन्य-नियों में ऐसा प्रवत्यक रखा जाता है।

(४) रजिस्दे शन —सामेदारी के लिए यह ब्रायक्यक नहीं है कि वह रजिस्ट हो,

परन्तु मिश्रित पुँजी कम्पनी बिना रजिस्टडे हुए बनाई ही नहीं जा सकती है।

( थे) कानूनी हैतियत — वामेदारी की कोई पूर्यक कानूनी स्थित (हैसियत) नहीं होती, न यह प्रियोग क्या सकती है और न इस पर प्रीमियोग कस सकता है, परन्तु भियत पूर्व के क्या कि में पंचनारियों है पूर्व कि प्रतिकृति है। इस पर प्रीमियोग क्या का सकता है प्री पर इस प्रामिया क्या का सकता है और यह रश्य भी प्रीमियोग क्या सकता है और यह रश्य भी प्रीमियोग क्या सकता है। इसी कार्यण एक प्रवासित के परने से कम्पनी का स्थल नहीं होता। इसके विचरीत सामेदारी का, जिसी वालेदार के मर जाने या पामन ही जाने पर प्राम हो जाने हो जाने प्राम हो जाने हो जाने प्राम हो जाने प्राम हो जाने हैं जाने प्राम हो जाने हो जाने प्राम हो जाने हैं है जाने हो जाने हो जाने हैं जाने हैं है जाने हैं जाने जाने हैं जाने हैं जाने जाने हैं जाने जाने हैं जाने हैं जाने हैं जाने जाने जाने हैं जाने हैं जाने जाने हैं जाने जाने हैं जाने जाने हैं जाने जाने जाने हैं जाने जाने जाने हैं जाने जाने जाने जाने जाने

(६) संस्था—साभैदारी में साभैदारों की संस्था २० से प्रधिक नहीं हो सनती है मीर वैदिन ध्यवसाय (Banking Business) में यह सीमा केवल १० है, परानु एक प्रावेट कर्ममी में, जैसा कि ऊपर बतलावा गया है, श्रांत्रधारियों की गूमतम सस्या २ है और प्रस्कित कप्रमित्री से ७ है। प्रस्थित क्यानियों से प्रतायारियों की नोह निष्यत्र व्यवस्त्रिय कीमा नही

है, परन्तु प्राद्वेड कम्पनी में एक निविवत सीमा है ।

( ७ ) स्वामित्व—सान्धेदारी में प्रत्येक सान्धेदार व्यवसाय का वास्तिक स्थामी होता है भीर प्रवच्य में भाग से सवता है, परन्तु एक कप्यती ने श्रंवाधारी केवल नाममात्र के स्वामी होते हैं। बास्तव में सारा काम सवानक (Directors) करते हैं।

मिथित पूँजी कम्पनी का प्रबन्ध---

े मिश्रित पूँची कम्पनी के बारे यंत्रचारी एक ही साथ कम्पनी का प्रबन्ध मही कर सबसे हैं । प्रवास के लिए बारे संजारित शिवकर संवासक-मण्डल (Board of Directors) को निर्मापन करते हैं। यही पण्डल स्थवाता की देग-देल चीर प्रवासक-मण्डल प्रदे में से लिखी एक वादय को प्रवासक-मण्डल प्रदे में से लिखी एक वादय को प्रवास संवासक (Managing Director) चुन तेता है। दिन-स्वित-दिन से वार्य का तथालय यही तत्वय करना है। वास की वास्त्रपिक देल-माल के लिए निर्मे दे लानभोगी प्रवासक (Salaried Manager) रगा जात है। स्वाधित क्या के स्वत्रपिक के मण्डलाम पर पूर (प्राप्तिक क्या है) स्थिति उन्हें निर्वास्त्र में प्राप्तिक ना पर प्रदार नियम्बण होता है, स्थिति उन्हें निर्वास्त्र में प्राप्तिकान का स्वितार प्राप्तिक तथालय पर पूर (प्राप्तिक के स्वास्त्र स्वाप्तिक क्या के स्वास्त्र पर पूर (नियम्बण होता है, स्थित उन्हें निर्वास्त्र में स्वाप्तिक पर पूर (प्राप्तिक के स्वाप्तिक क्या स्वाप्तिक क्या होता है, परन्तु वास्तव में संबंबारियों की बैठत साल में केवल एक बार हो होती है।

मिध्यत पूँजी कम्यनियाँ साधारस्थतमा को प्रकार की होता हैं — प्रचम, वे जिनमें मणापियों का उत्तरसाधित्क सीमिता होता है । इन्हें हम सीमित उत्तरसाधित्क कम्यनियाँ (Limited Liability Companies) वहते हैं। हमी कम्यनियों के नाम के सामे साधारस्यमा निर्मिद्ध (Lid) क्रम्य किया रहता है। इसका मध्ये यह होता है वि एक संभावपी ने जितने संग सरीदे हैं, रूपनी के ऋषों के सम्बन्ध में उत्तरी जिम्मेदारी उन्हीं संशो की पूरी कीमत तक ही सीमित होती है। द्वारे प्रवार के परिवर्ष की जिम्मेदारी साथे की स्वत्र प्रवार की परिवर्ष करावादी की जिम्मेदारी साथे की साथ के परे उत्तरी व्यक्तिन सम्पत्ति के परिवर्ष का साथित होता है। प्रदेश साथारी की जिम्मेदारी साथे की साथ के परे उत्तरी व्यक्तिन सम्पत्ति का स्वत्र होती है। एवं प्रसाधित साधित सम्पत्ति का साथ करावादी की स्वत्र होती है। एवं प्रसाधित साधित सम्पत्ति का स्वत्र होती है। एवं प्रसाधित साधित्व सम्पत्ति का जाता है।

<sup>&</sup>quot;In form, therefore...the Joint Stock Company is in the most instances a close oligarchy: the monetary support of the public is wanted but not their direction."—Hobons # Exolution of Modern Capitalian.

संयक्त पुँजी कश्वनियों के लाभ--

1 055

ऐसी कप्पतियों के सबेक साम होते हैं। प्रमुख लाग जिम्म प्रकार हैं:—(१) कप्पती सामेदारी और एवाकी स्वामित्त्व प्रणासी की प्रपेक्षा अधिक स्वायो होती है, वर्षाकि इसकी प्रमंगे कानूनी स्वितिहोती है। (२) विस्मित वेनदारी होने के कारण पूँजी की कोई कठिनाई नहीं होती है। (३) राष्ट्रीय बचत का सबुबयोग होता है। कप्पतों के धार छोटे मून्य के

नहीं होती हैं। (३) राष्ट्रीय बचत का सतुषयोग होवा है। कम्मनों के धम छोटे मूल्य के होते हैं, इससे सभी वर्ग के लीग प्रपत्ती बचत ज्योग एवं ध्यतसाय में लगा सकते हैं। (४) परितृत्व देवारों के कारण स्थान ने कमें स्थानीय कि को से कार्य प्रारम कर सकती है। इस प्रकार देश का ग्रीवोधिय कि कार्य के कार्य प्रपत्ती है। इस प्रकार देश का ग्रीवोधिय कि विकास एवं स्थान के आत सरस्ता से के से बेचे सा सकते हैं। इस एवं स्थान प्रारम के प्रारम के सा सरस्ता से के से बेचे सा सकते हैं। इस एवं स्थान प्रारम के सा प्रवृत्ति की स्थान के सा प्रवृत्ति की स्थान के सा प्रवृत्ति की मा प्रवृत्ति की मा प्रवृत्ति की प्रवृत्ति की ग्रीविध प्रवृत्ति की मा प्रवृत्ति की प्रवृत्ति

के कारण देण में वचन करने वी महालि को ऑस्साहन मिलवा है, जिससे देत की पूँजों में वृद्धि होती है। (७) कम्पनी का व्यवसाय क्रियक्तर खड़े पैमाने पर होता है, जिससे अम-दिसामन, विश्वित्तर एस प्रवास के प्रवास को अस्पाहन की मिलता हो है, साथ हो साथ विश्वस्था की सेवाएँ भी सरतार से प्राप्त हो जाती हैं, जिसके नारण प्रवश्य में कुणनता प्रार्थी है। इसके अखिरिक्त स्वासक सिमित के रूप में नप्पत्नी को होते थोग स्वास्ति सिन जाते हैं, जो स्वसाम को सुवाह रूप से चला सकते हैं। (६) यथिंप प्रवास प्रिकृतर कम्पनी के नाम में प्राप्ति क्ष्म नहीं तेते हैं, तथापि प्रवसर पड़ने पर उनकी यह प्राप्तित होता है कि महुत्तर स्वासना और केवल और प्रवश्यकों की जिलान है। बहुत के बड़े यदसाय, वैदे — देत, जहान बताना प्राप्ति केवल मिश्रित पूँजी कम्पनियों हारा हो सरसतापूर्वक वर्गाय जा सनते हैं, वर्शिक ऐसे स्ववसायों में

सकती है। (६) चुँकि व्यवसाय वह वेमाने पर होता है, इसित्य बड़े वैमाने की उत्पत्ति के सम्पूर्ण साभ करपनी को उपलब्ध होते हैं। (१०) दव प्रशासी के या जाने से जुनीपति और साहची स्रासन्प्रसम् हो गये हैं, जिसके उपलच्छन को कुशस्ता में कृष्टि हो पह है। करपनी श्रमसाय को हानियाँ— (१) परिस्ति देनदारी के फलस्वरूप ऐसी सस्तरधोजनाय प्रयन्त को जाती हैं, जिनमें साम की प्रयेश हानि होने की आर्थिक उस्मादना रहनी है। (२) हतान्तरण की स्रस्तत

के कारण जब कभी नीई प्रजमारी यह देखता है कि कम्पनी की दया ठीक नहीं है तो प्राप्त प्रवामित्यों की सहायता है कम्पनी की दया की ठीक करने के स्थान पर, वह बाजार में प्रपंत प्रशा केच देता है। प्रतः इव पद्धित में प्रयामित्यों के परस्वर सहयोग को प्रोत्ताहन नहीं मितता है। (त) कानूनी धीपनाधिकता के बारण कम्पनी खीलने में कटिनाई होती है। (प) इसमें काम दतनी ग्रीप्रका से नहीं होता है, जितना एकाकी स्थामित्य प्रयास सामेदारी में होता है, बगोकि माजिकों के प्रविक्त स्थाम होने से व्यवसाय की समस्यामों के सम्यय में निर्मंग देर में होता है। (प) ब्याचसामिक भेद पुत्त नहीं रखे जा सच्चे हैं, वगोकि भेद बहुत के ब्याचियों नी माजूम हो जाते हैं। (६) प्रधो की सरत हस्तानदित के नगरण कम्पनी के सवासक भी बहुता वैदियानी करते हैं। द्याह व्यवसाय की स्थित का ठीक-ठीक ग्रान एका है पारे इस जान में व समुचित लाम उठते हैं। यदि व्यवसाय की स्था स्थामित होती है तो वे प्रयंत्र प्रत मह

स वे समुचित लाम उठाते हैं। यदि व्यवसाय की दशा कोचनीय होती है तो वे प्रपते सग मह वह कर देव देते हैं कि व्यवसाय वही प्रच्छी दशा वे हैं, घीर, यदि पर्याप्त लाम नी सामा रहाती है, तो प्रम्य प्रश्चारियों के पंत्र चरीत देते हैं हैं। (७) कम्पनी का वहालन एवं प्रवस्य प्रगचारियों, स्वालको तथा वेतनमोगी प्रवस्थकों में बेटा रहता है, इस कारणा उत्तरसायित्व भी इन सभी में विकाशित रहता है। यदि प्रवस्य में दुख गढ़बड़ होती है, तो सब प्रगनी सहकारी उत्पादन (Co-operative Production)

सहकारिता की धावश्यकता एवं परिभाषा-

लाभग सभी प्रभार को उत्पादन-अल्यानियों की स्थापना स्मार्थ समया स्थापना समार्थ समया स्थापना को उद्देश्य से भी जाती है। इन सभी प्रलासियों से उत्पादन अपने सामें को प्रीपत्तम् रूपना महता है। ऐसी उत्पादन-अल्यानियों में श्र्वीकों को यह विकायत पहती है कि उत्पादन के सारे के सारे लाग पूर्णीपित हरण वाते हैं। श्रवीकों को यह विकायत वह तही है कि उत्पादन के सारे के सारे लाग पूर्णीपित हरण वाते हैं। श्रविकों की सारे लाग दे तकी ही स्वादा हो कि उनके स्थाप प्रपो वहन को स्थाप प्रताद है। अर्थाकों की सारे लाग स्थाप प्रताद है। उत्पादन के स्थापना के स्थाप प्रवाद पूर्णी महिला पह है कि श्रविकों के विदाय प्रवाद पूर्णी नहीं होती है। इन्हारी उत्पादन-अल्यानी में श्रविक सार्थी को स्थापना स्थापन के प्रताद के स्थापन के

(१) विकृत्येड के सन्धों में—"सहकारिना व्यक्तियों के ऐसे सब को मूचिन करती है जिससे के उचित उपायों द्वारा प्राप्ते सामृहिक उद्देश्य की प्राप्ति करते हैं।""" सहयोग का प्राप्त (1) ऐच्छित तथा (ii) प्रजानत्यीय होता है, ऐच्छिड इस कारण है हमने बही सामिन नित्त होते हैं यो इसकी साधिक सावश्यकता अनुभव करते हैं और, प्रजातत्यीय इस कारण कि जो स्थात इसका प्राप्त का साथ है अपित इसका प्राप्त के स्थात होते हैं """ इस प्रचार यह एक सहयोग का कार्य है, जिसका उद्देश्य सामृहिक पावश्यकताओं में दी प्रति है" "" इस प्रचार यह एक सहयोग का कार्य है, जिसका उद्देश्य सामृहिक पावश्यकताओं की पूर्ति है" "" इस प्रचार पह एक सहयोग का कार्य है, जिसका उद्देश्य सामृहिक पावश्यकताओं सी प्रति के साम्प्र पर प्रचार करता है भीर हमके निष्

(२) फें (Fay) ने एक सहकारी समित की परिभाषा इस प्रकार की है-"यह

<sup>1 &</sup>quot;It indicates the association of individuals to secure a common economic end by honest means...The bisis of association is (i) voluntary and (ii) democratic; voluntary, because those only enter it who feel the economic need of it; and democratic, because those who feel meal need will be men of modest status ..."—Strickland

१३२ ] ग्रमंशस्त्र के सिद्धान्त

सिमिलित ध्यवसाय हेतु बनाया हुया सप है, जो निर्धन व्यक्तियों द्वारा बनाया जाता है प्रोर सदा नि.स्वार्थ भावना से कार्य करता है, वहं यह होती है कि समिति के सभी सदस्य उसके लाओं में से उसी घनुपात में भाग प्राप्त करते हैं जिसमें कि वे समिति को सेवा मा उपयोग करते हैं।<sup>11</sup> ऐसी उरपादन-प्रशासी की प्रमुख विशेषता यह होती है कि नाम करने वांते स्वय ही ब्यवसाय के सांसिक भी होते हैं। इस पद्धति ये सांग कमाने याने प्रीपित का प्रस्ता नाता है।

इस प्रकार की जल्पित संगठन का सुकाब सबसे पहले रोबर्ट श्रोबिन (Robert Owen) ने दिया था। धर ससार के सभी देवा में इवका प्रचलन वड़ रहा है। कृषि उद्योग में तो सह-कारी उत्पादन प्रणाली को श्रविक जोकत्रियता प्राप्त हो गई है। श्रद्यपि श्रन्य क्षेत्रों में इसकी सफलता कम की रही है।

#### सहकारी-स्पवसाय के लाभ-

ऐसी उरपादन-प्रणासी के सनेक लाभ हैं :— (१) श्रामको घोर मिल-मालिको के स्वार्षे का सद के सिए स्वयन्त हैं । यह पूँजीपति का सप्त हो आता है, तो सारे के सार तान स्वित्त के स्वयन्त स्वार्य स्वित्त के हिं । यह पूँजीपति का स्वयन्त हो आता है, तो सारे के सार तान स्वयन्ति के ही पाल रह जाते हैं । (२) श्वाकत्रता में मुद्धि होगी है, वर्षीत के स्वयं स्वयने स्वाय को व्यक्तियन वित्त मुंतिकों की निम्मेदारी स्वीर श्वीक्षों हो सार काम करने के साम प्राप्त होते हैं । (३) श्वीकों भी स्वयक्तिय का वहां सीरे हता उन्हें प्रपादन-विधियों के सुधार करने के लिए श्रीत करती है । (४) अवदूरियों प्रोर काम करने के लिए श्रीत करती है । (४) अवदूरियों प्रोर काम की विकास की स्वामी में जनति होती है । (४) अविष्ठी में सुधार काम में स्वयक्ति के स्वयक्ति में सुधार काम में स्वयक्ति स्वयक्ति स्वयक्ति स्वयक्ति स्वयक्ति स्वयक्ति है । (४) अविष्ठी में स्वयक्ति स्वयक्ति है । स्वयक्ति स्वयक्ति है । स्वयक्ति होती है ।

# सहकारी स्यवसाय की कठिनाइयां-

<sup>1 &</sup>quot;An association for the purpose of joint trading, originating among the weak and conducted always in an unselfish spirit, on such terms that all who are prepared to assume the duties of membership share in its rearwast in proportion to the degree in which they make use of their association."
—C. B. Fay: Co operation at Home and Abroad.

उपभोक्ताओं का सहकार (Consumer's Co-operation)—

व्यवसाय के प्रवत्य के लिए मिधित पूँची कप्पनी वी भौति सवालक-माग्रल (Board of Directors) तथा प्रवत्य-सवालक का निर्वाचन क्या आवा है। प्रवत्य प्रजासनीय होता है, वशीक सभी प्रवासनीय के सन्वतान का सविचार होता है, । ऐसे कप्पारी में ने सदस्यों को विचार की होता है, । ऐसे कप्पारी में ने सदस्यों को विचार की मत्र पर प्रवासनीय की होता है। इस दाना में में प्रवत्य हो जाता है। इस दाना में में प्रवत्य हो जाता है। इस दाना में में प्रवत्य होता से सहसारी उत्पादन समितिया की स्वीकार है।

साजकल बहु-मुशी सहकारी ग्रीमितियों के घोलने पर स्रीधक बन दिया जाता है, त्रिसमें एक ही सहकारी समिति उत्पादन, निकी, ऋषु देने स्मादि सनेक प्रकार के नाम एक ही साम कप्ती है। उपमोक्ता गहकार का ही एक क्य सहन्तरी साल ग्रीमित (Co-operative Credit Society) होती है, विसका उद्देश्य समस्यों के निये उपित स्माय पर ऋषी के स्वरूप करना होता है। मादल ने स्मायन सहन्तरी समितियों इसी जनार नो है।

#### सरकारी उपक्रम (State Enterprises)

वर्तमान युग में सरकार द्वारा उत्थादन करने की प्रया निरम्तर बढ़ रही है। सगमन समी देशों में प्रुष्ट प्रवार के उत्थादन-वार्थ केल्लीम, राज्य ध्यावा स्थानीय सरकारों द्वारा विश्व जाते हैं। हमारे देश में देशने नेश्मीय बरकार का उपत्रम है। उत्तर-प्रदेश नी राज्य सरकार मोदर-गाड़ियों चलाती है बोर जाभक सभी नगरों में पानी की सम्याह नगराशालकाओं द्वारा पानाई आधी है। इस ऐसी प्रवृत्ति ननती जा रही है कि राज्य स्वयने वारिज्य-व्यवसायों के सोना वार्य है है कि राज्य स्वयने वारिज्य-व्यवसायों के सोना वार्य है। इस राज्य स्वयन स्वारायों के सोना वार्य है है कि राज्य स्वयन स्वारायों के सोना वार्य हो है। जो का उपयोगी-वेशाओं (Public Utility Scruce) का मंत्रालन सभी देशों ने राज्य द्वारा किया जा रहा है।

सरकारी उपक्रम का आर्थ एमें इतके क्य-सरकारी उपक्रम के हैं जिनका स्वामित्य सरकार का हीता है अपका जिनका स्वामित्य और प्रक्रम कोनी ही सरकार के प्रीप्तार में होने हैं। एक सरकारी उपनम के नहें कुए हो सवते हैं, नया :—() कह एक समुक्त पूंजी करूप के करों में हो सकता है (जैंत कि बाक ज तार विभाग), (i) वह एक समुक्त पूंजी करपी के रूप में हो सकता है (जैंत कि सरी आर असरकाराना, पश्चां) वह एक वैमानिक नित्तम के रूप में हो सकता है (जैंत कि साथ प्रक्रम कार्य कार्य कार्य के स्वाम के स्वाम के स्वाम के स्वाम कार्य के स्वाम कार्य कार्य

सरकारी उपक्रमों का समतन भी ठीक उसी प्रकार किया खाता है जैसे कि स्मित्तात उपक्रमों का ! इनमें भी वेतनभोगी प्रवत्यक भीर कर्मचारी रखें आते हैं ! काम करने जो शीत

ग्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

भी व्यावतायिक बाधार पर ही निक्तित की जाती है और व्यवसाय के संवातन का आयार मी साधारक्षात्रमा वालिष्यिक ही होता है। बन्तर यह होता है कि सभी कर्मवारी सदकारी नौकर होते है। पूँची राज्य द्वारा उपलब्ध नी बाती है, जो क करदाताओं की जेवों से आती है। नाभ सरकार को प्राप्त होते हैं और सरकारी आय के जोड दिये जाते हैं।

इस प्रचार की उत्पादन-प्रशासी का २०वी शताब्दी में पर्याप्त विस्तार हुवा है।
यह समाजवाद भीर पूँजीवाद के बीच का मार्ग है। यह भी बहा जाता है कि भाविक सद्भुटों
(Economic Crisis) भी करता दूर करने के लिए सरकारी उपकृती का विस्तार आवश्यक है।
सार्थिक नियोजन के विकास ने सरकारी उत्पादन को और भी भविक शोरखाहन दिया है।
सरकारी उपकृती के लाभ-

इस प्राप्तासी के प्रयुक्त लाभ निम्न प्रकार है :--(१) व्यक्तियो प्रयदा व्यक्तिगन फर्मी मी सुलमा से राज्य की साल सदा हो बहुत ऊँची होनी है । यही कारख है कि राज्य नी उचित स्याज पर पर्याप्त मात्रा में ब्रासानी के साथ पूँजी मिल जाती है। (२) प्रवने विशाल साधनी के नारण करें बेनन देवर सरकार घोष्य से योग्य कर्मचारी रख सकती है। सरनारी नौकरी का लीम ही ऐसा होता है कि बच्छे से बच्छे लीग चने बाते हैं। परिखामत: सरकारी उपनमी में योग्यता, निरुणता और कुशनता का स्तर प्रायः ऊँचा ही रहता है। (३) सरकारी उपनम की मकृति साधाररणतमा एकाधिकाशी होती है। प्राहको नी इंडने की सावश्यकता नहीं पत्रती है। विज्ञापन पर भी ऋषिक ब्यय नहीं होना है। कम सर्च पर भी झब्छी सेदाएँ उपलब्ध की जा सकती है। (४) सरकारी उपत्रम में अजहरियां और कार्य की दशायें खबिक सकती होती हैं। इसना थानिको के सन्तीय और उनकी कार्य-कृत्रकता पर धक्दा त्रभाव पडता है। (१) सरकारी उपत्रमों के लाभ सरकारी सजाने में जाते हैं। उसका उपयोग जन-साधारण के लाभ के लिए निया जाता है। (६) सरवारी उपत्रम एकाधिकार के सहस्य होते हैं परन्त प्राइवेट तकाधिकार ने भ्रसमान वे जनता नो कम कीवल पर उत्तम सेवा प्रदान करते हैं। (७) सरकारी उपनम लोहा व स्पात उद्योग, रासायनिक उद्योग, विद्युत उत्पादन खादि बुनिवादी उद्योगी के विकास 🖟 लिए संगठन का सबसे उपयुक्त रूप होते हैं, क्योंकि इनमें पूँजी तो अधिक लगती है और लाभ थोडा ब देर से मिलता है, जिस कारण प्राइवेट उद्योगपति इनमे बाकपेण बनुभव नहीं करते । सरकारी उपक्रम की हानियां—

#### एकाधिकार (Monopolies)

एकाधिकार से धाशय-

#### परीक्षा प्रश्नः

- मिथित पूँची कम्पनियों के मुख्य लक्षाल क्या हैं ? इनके लाभ व हानि बताइये ।
   मरकारी उपलग्नी का क्षेत्र बढने के कारण बताइये । उद्योगी के सरकारी स्वामित्त के
- गुए। दोवों का विवेचन कीजिये। इ. साभेदारी मौर संयुक्त पूँजी कम्पनी में बस्वर बताइये। दोनो में बाप किसे उत्तम समभते
- साभेदारी घोर संयुक्त पूजी कप्पनी में शन्तर बताइये ( दोनों में बाप किसे उत्तम समभत हैं भौर नयों ?
- साहतिक सगठनो के प्रमुख रूप क्या है ? इनके गुलु-दोषो की सक्षेप मे व्याल्या मीजिये ।

# रकाधिकार एवं अद्योगिक संयोजन

(Monopoly and Industrial Combinations)

एकाधिकार (Monopoly)

# एकाधिकार का ग्रयं—

जब एक ही ब्यवसाय से सन्वत्थ रखने वाले एक बादक से प्रयिक व्यक्ति मिल-दुन कर सार्थ करते हैं, जिसके फलस्वरूप जनका वस्तु के मूक्य पर घीर कुछ सीमा तक वस्तु की पूर्ति पर भी पूर्ण नियन्द्रण स्वापित हो बाता है, तो ऐसी घवस्या को एक धिकार कहते हैं। इसने प्रवस्थ, उपानि एक क्य-विश्वय का नियन्त्रण भी समाविष्ट हैं।

#### एकाधिकार का भ्रायार---

सेनहाम के धनुसार एकाधिकार की सफलता की कुँजी उत्पत्ति का सीमिन रखना है। उन्पत्ति के सीमिन रखने से ही बस्तु का मुख्य सीमान्त उत्पादन-क्षय (Marginal Cost) से प्राधिक हो सकता है। प्रतः एकाधिकारी सदा यह प्रयत्त करता है कि प्रनय ध्यवसायियों को उस क्षयताय में न माने है। इस प्रकार वे बसार्थ जिन्हों सम्य ध्यवसायियों के। अध्यक्ता प्रिकेश प्रयानि में करिजाई होनी है, एकाधिकार का साध्यार कहताती हैं।" ये साधार निम्नलिति हैं :-

(१) कानूनी धाधकार—कभी-कभी लोगों को बानून हारा एकाधिकार निल जाते हैं, जैसे—निसी पुस्तक का काँधीशाइट अथवा किसी धाविष्कार की पेटेन्टराइट, लोक उपधीगिता

सेवा एकाधिकार (Public Utility Monopolies), इत्यादि ।

(२) किसी वरमावस्यक वस्तु पर अधिकार—"यह भी सम्भव है कि किसी व्यक्ति प्रमवा कामनी को किसी वस्तु पर अधिकार आपता हो। जो जत्यिति के लिये नितान्त आवश्यक है। 'ऐसी बदस्या में भी एकां प्रमान स्वावस्यक है। उदाहरूए के लिये, की० की० अर्म कामनी की पास दक्षिणी अभीना की समस्त हीरे की लानें हैं, अस्तु दस व्यवसाय में इस कम्पनी का प्रकाशिकार स्वावस्य में इस कम्पनी का प्रकाशिकार स्वावस्य में इस कम्पनी का प्रकाशिकार स्वावस्य है।

(३) बहुत स्रीयक पूँजी की सावश्यकता—जिन व्यवसायों में बहुत स्रीयक पूँजी की सावश्यकता होती हैं, उनमें भी नये व्यवसायी तिनक कठिनाई से भाउं हैं। उदाहरणार्ष, मोहैं, ह्याई जहाज या पानी के जहाज के वारवाने स्थापित करना हर किसी व्यवसायों के क्या की स्थात नहीं हैं।

(४) पुरानी प्रसिद्धि—कुछ कम्पनियाँ पुरानी तथा प्रतिष्टित होती हैं। वे विज्ञापन

<sup>1 &</sup>quot;Broadly speaking, the word is used to cover any effective price control, whether of supply or of demand of services or of goods; narrowly, it is said to mean a combination of manufacturers or merchants to control the supply prices of cosagnodities or services." Thomas: Elements of Economics, p. 215.

भादि द्वारा भ्रापनी वस्तुओं के लिए प्रसिद्धि प्राप्त कर लेती हैं जिससे नये लोग उस व्यवसाय मे भाते हए हिचकिचाते हैं।

एकाधिकारों का द्यांकरण (Classification of Monopolics)-

एकाधिकारों के अनेक अकार के वर्धीकरण अवलित हैं :---

( I ) इन्हें बहुधा प्राकृतिक (Natural) सामाजिक (Social), वैवानिक (Legal) धौर

पेन्टिक (Voluntary) एकाधिकारों से विभाजित किया जाता है :--

(१) प्राकृतिक एकाधिकार प्राकृतिक कारणों से उत्पन्न होते हैं । उदाहरण के लिए. हिंशिंगी धारोग के पास हीरे की उत्पत्ति का एकाधिकार है। भारत में बगाल को भट के जल्याहत से एकाधिकार प्राप्त है।

(२) सामाजिक एकाविवारों को कभी-कभी लोक उपयोगी सेवा एकाधिकार (Public Utility Monopolies) भी कहा जाता है। ये एकाधिकार ऐसे होते हैं कि इनकी स्थापना समाज के लिये लाभदायक होती है। रेलो और विजसी कम्पनियों के एकाधिकार इसी प्रकार के होते है। यह निरुपय है कि यदि एकाधिकार नहीं रखा जाता है, तो रेखे की लाइनो झीर बिजली के तारों का इतना जनपट हो जायगा कि समाज को अस्विधा होगी और राष्ट्र के साथतीं का अनावश्यक अपन्यय होगा।

( ३ ) वैद्यानिक एकाविकार कानन द्वारा स्थापित किथे जाते है । कॉनीराइट (Copyright) पेटेन्ट, (Patent) आदि इसी प्रकार के एकाधिकार है । इनकी स्थापना लोगों के उत्साह को यनाये रखने तथा माधिकार श्रीर लोज को शोत्साहन देने के लिए श्रावश्यक होती है।

( ४ ) ऐडिएक एकाधिकार व्यवसायी प्रपने निजी स्वार्थ से स्थापित करता है, जिसका उद्देश्य बहुचा दूसरों का शोपछा करके अपने लाओ की अधिकतम करना होता है।

(11) स्थान के ट्रांटरकोश से एकाधिकारों का निस्त्रतिश्चित वर्गोकरण भी प्रव-

सित है :--(१) स्थानीय एकाधिकार (Local Monopoly)—ऐसे एकाधिकार या संधिकार

क्ष प्र छोटा-सा ही होता है, जैसे-कोई व्यक्ति धायरा नगर में द्वध की सप्लाई का प्रशिकार प्राप्त कर से । नगर की विजली सम्लाई कम्पनी स्थानीय एकाविकार का एक प्रन्छा उदाहरण होती है।

(२) राष्ट्रीय एकाधिकार (National Monopoly)—ऐसे एकाधिकार का क्षेत्र सार देश तक विस्तृत होता है। देश के भीतर एकाधिकारी का कोई भी प्रतियोगी नहीं होता है, परन्त देश के बाहर श्रतियोगी हो सनते हैं। भारत मे सरकार के पास रेलों का

एकाधिकार है।

( ३ ) बाग्तर्राष्ट्रीय एकाधिकार (International Monopoly)—ऐसे एकाधिकार मा भाषिकार-शेष सतार भर में फैला रहता है। अनेक देश ऐसे एनाधिकार को मान लेते हैं। एक कॉपीराइट (Copyright), जिसे ससार के बहुत से देश मानते हो, बन्तराशिव एकाधिकार कहलायेगा। इस सम्बन्ध में हमें यह याद रखना चाहिये कि किसी एकाधिकार का भविकार क्षेत्र जिल्ला ही अधिक विस्तृत होगा, उतनी ही एकाधिकारी की शक्ति भी अधिक होगी।

( III ) स्वामित्र की हिंद से एकाविकार निम्नतिबित तीन प्रकार के होते हैं :--(१) सार्वजनिक, लोक प्रयश सरकारी एकाधिकार (Public or State Mono-

polics)-ऐसे एकाधिकार का प्रवन्ध किसी सार्वजनिक सत्ता के हाथ में होता है और इसके लाभी का उपयोग भी मार्वजनिक उद्देश्यों के लिए दिया जाता है। सभी प्रकार के राष्ट्रीयकत (Nationalised) उद्योग तथा राज्य और स्थानीय सरकारों के उपक्रम इसी प्रकार के एका-धिकार होते हैं।

---

(२) व्यक्तिगत एकाधिकार (Private Monopolies)—इन पर व्यक्तियों का प्राधकार होता है। इनके साभी का उपयोग व्यक्तिवत उद्देश्यों भी पूर्ति के लिए किया जाता है। ऐसी दशा में बहुधा कीमतों को ऊपर उठाकर जन-साधारण का क्षीपण किया जाता है। इस प्रकार के एकाधिकार देश और समाज के लिए बहुधा हानिकारक होते हैं, यदाप कभी-कभी इनसे समाज को कुछ परोक्ष नाम भी हो जाते हैं।

( इ ) झड-सरकारी एकापिकार (Quasi-public Monopolics)—ऐसा एका-पिकार उपरोक्त दो प्रवार के एकापिकारों वा मिन्नल होता है। इससे स्वानित्व तो सार्वजनिक स्ववा सरकारी होता है, परन्तु प्रवास असिनत होता है। आवहारिक लीवन में बहुत बार सरकार किसी उद्योग का राष्ट्रीयकरिए कर केने पर भी उन्नके पुराने निजी सम्बन्ध को भी बना रहने दे सकती है। ऐसी दवा में झड-सरकारी एकापिवार स्वापित हो

# एकाधिकार ग्रयवा एकाधिकारी संयोगों का निर्माल क्यों ?

ऐसा कम ही होता है कि कोई एक कर्म ऐसी विशिष्ट स्थित रखे कि यह एका-पिकार जमा सके। प्राम्प अस्तु बनाने वाली कई की मिरकार एकाधिकार जमाने का प्रयास करती है। एकाधिकार या एकाधिकारी समीम की दिवा में यहने की प्रेरणा हैने वाले विभिन्न उद्देश्य या कारणा निम्म है.—(१) अबे थैमाने की बचले प्रस्त, करना, जिससे कम लागत रस उत्पादन किया जा सके; (२) धार्याधक काल कमाना; (३) प्रतियोगिता की जीतिमों से बचना; (४) नियेशो प्रतियोगिता से रक्षा करना; (४) सार्वधनिक हित के धांधकतम प्रान्ति नरना; एम (६) सीसक से स्राधिक लाक्ति और प्रतिष्ठा धांतिक करना;

## एकाधिकार के द्रायिक परिशाम-

एकाधिकारों की स्थापना से जहां ग्रनेक सात्र हैं यहां दूल हानियों भी होती है :—
सात्र—(1) कृष्कि उत्पादन वहें पैमाने पर क्या वाता है, इसस्ति बहुं कैसाने के
उत्पादन की मितक्यितामें प्राप्त होती है। (10) विद्यापन प्रार्थ करें व विक्रय सामते घट
जाती हैं। (10) विद्याल धार्यिक प्रसाधनों के बल पर एकाधिकारों सेक्टों पर सहज है कहा
पा लेता हैं। (19) अनुवैधानों को प्रोस्ताहक सिनता है, स्थोकि उन पर व्यय से तिए प्रधिक
धन उपजब्द होता है। (9) रेस, विज्ञती, पानी जैसी सार्यव्यनिक क्षेत्रामों के लिए धावायक है,
क्योकि इनिक प्रतिमीतता होनवद होती है।

हानियां—(1) इसमें उपभोक्तायों का शोवा होता है, बयोकि समिकनम लाभ कमाणे के लिये एकांपिकारी बस्तु की प्राय. केंची कीमत रखता है किस्स में गिरायट कर देना है, मूल्य-विभेद समानाता है, धौर पूर्वित की सीमित रखने के लिये सन्त करता है। (1) प्रकेशा उत्तरावक होने के कारत्य जह असिकी को कम मज़दूरी नेने के लिये दिवस कर तकता है। (1) प्रकेशा उत्तरावक होने के कारत्य जह असिकी को कम मज़दूरी नेने के लिये दिवस कर तकता है। (11) प्रतियोगिता की अनुपश्चित में उत्तर तकता है। (11) प्रतियोगिता की अनुपश्चित में उत्तर तकता है। (11) प्रकार के लिये उत्तर होने की की सी बनता नहीं होती, स्वोगित दृष्ट पानी एका पिकार सुरक्षित रहे। (12) उत्तर कुतास्ता बढ़ाने की भी विनता नहीं होती, स्वोगित दृष्ट पानी एका पिकार के किए उत्तर सम्मता है। (11) प्रायमित इस्तर पानी व्यक्ति होते हैं तथा वे स्विक की कारता स्वयम्ती व्यक्ति होते हैं तथा वे स्विक की अस्तर होता है। (11) अस्तर कारता है। (11) अस्तर विनत है। स्वारोगित की स्वारा है। स्वारोगित की स्वारा हम पिकार है। स्वारोगित की स्वारा हम पिकार है। विनत सम्मता है। स्वारा कारता है। स्वारोगित की स्वारा हम पिकार है। स्वारोगित की स्वारा हम पिकार है। विनत हो स्वारा हम पिकार है। स्वारोगित की स्वारा हम पिकार है। स्वारोगित हमें स्वारा हम पिकार है। विनत हमें स्वारा हम पिकार है। स्वारोगित हम स्वारा हम पिकार हम स्वारा हम पिकार हमें स्वारा हम स्वारा हम स्वित्य हो।

## भौटोशिक सघवन्दी (Industrial Combinations)

व्यतिस्वर्धाध्यक्ष मास्ति हो बढाने के लिये फर्में अपना विस्तार करती है। ऐसे विस्तार की दो रीतियों हैं-- या तो फर्म अपने प्लान्ट का विस्तार करे यथवा अन्य फर्मों के साथ मिलकर सयोग बनाये । ऐसे श्रीशोगिक सयोगो या सम्वन्दियो द्वारा व्यवसाय के नियन्त्रए एव प्रवन्ध का केन्द्रोय करता होकर उत्पादन की क्षमना में गृद्धि होती है तथा व्यवताय का विस्तार बढ जाता है। यह संयुक्तीकरण निम्नाकित दो प्रकार का होता है :--

( I ) छाष्ट्रा मिलान (Vertical Combination)-

इसनो 'उद्योगो का सम्मिलन' सचया 'बिलय' (Integration of Industries) भी बाहते है । जब जिसी व्यवसाय के विभिन्न कार्य एक ही प्रबन्ध के प्रस्तर्गत होते हैं, तो इसे "खडा मिलान" बहुते हैं । जवाहरशा वे लिये, टाटा ग्रायरन एण्ड स्टील वर्ग्स की प्रपनी ही लोहे भौर कीयते की खाने हैं. जहां से यह वस्पनी स्वय ही लोड़ा बीर कोयला खोड़ती है और कच्चे मान से लीटा तथा स्पात (Steel) बनानी है । इसी प्रकार, युनाइटेड स्टेट्स स्टील कॉरपोरेशन है, जिसकी चपनी लोहे और कोवले की चाने हैं। अपने ही यातायात के साधन (रेश मीर जहाज) हैं तथा माल तैयार बरने के अपने ही कारलाने हैं। ऐसे मगठन से बहुत से लाभ हैं, जो निस्त प्रकार है. -(१) इसमें ब्रत्नक्वय पर अधिकतम उत्पत्ति होती है। (२) उपभोक्ता नो कम क्षीमन पर वस्तु उपलब्ध हो जाती है। (३) भिन्न-भिन्न करणियों की जो लाभ होता है, वह एक ही कम्पनी को मिम जाता है। (४) वस्तु के विश्वी सम्बन्धी व्यय में कमी ही जाती है। (४) क्ष्या माल सरलता से उपलब्ध ही जाता है। (६) हानिकारया प्रतिस्पर्ध से जी हानियाँ हों है है, वे नहीं होने पाती है।

लडे मिलन की पतिपय कठिनाइगाँ भी है, यथा :--(1) इसके लिये प्रधिक मात्रा मे पूँजी की सावस्वत्वता पक्षती है, जो सहज ही उपतव्य नहीं होती है। (ii) विभिन्न उत्पादन सवस्वामी में विभिन्न तकनीवें अधूफ होती हैं, जिनकी पूरी जानकारी के सभाव में कमी के लिये लड़े मिलान को प्रपनाना कठिन होता है। चंकि लड़े मिलान के मार्ग में में कठिनाइयाँ हैं दमलिये फर्मों भी प्रवृत्ति क्षेतिज एकोकरसा की ग्रोर ग्रधिक देखी जाती हैं।

( II ) पड़ा मिलान या क्षेत्रिज एकीकरूम (Horizontal Combination)-

जब किसी व्यवसाय विशेष सम्बन्धी एर ही कार्य ने वारने वाली यहत-सी नम्पनिया ना मिलान हो जाता है, तो इमें "पड़ा मिलान" वहते हैं। खड़े मिलान में एक व्यवसाय विशेष ये भिन्न-भिन्न वार्यों में सम्बन्ध रचने वाली बहुत-सी नम्यतिमी वा संयुक्तीकरण होता है, परन्तु परे मिलाल में एक स्थयमाथ वे एक ही कार्य से सम्बन्ध राजने वाली विग्न-भिन्न नरणनियों की मधदन्दी होती है, जैसे-विसी बस्तु के दी बादों से धिषक कारवानों का विस जाना। इन मपदन्दिया ना पैमाना सहुत सिथत बडा हो सबता है। क्त्री-क्त्री डनका किलार राष्ट्र की भौगोलित सोमास्रो कं पार करने सब्द देशों में भी कुल लाता है। उस प्रकार की मदबन्दियों का उद्देश्य सामान्यतया वही होता है जो भ्रत्य प्रशार की सथवन्दियों का होता है, प्रयान स्थूनतम् व्यय पर प्रापित लाग कमाना । यही संस्वनिदयों की भीति यहाँ भी प्रवत्य की समना बदनी है एव हानिरास्य प्रतिस्पर्धां समान्त हो जाती है।

क्षीतज्ञ या पडा मिलान के विभिन्न रुप—

संतिज निलान के क्रमेर रप संसार में हप्टिगोवर हुए हैं। प्रमुख रूप छप्र-

तिनित ै :---

- (१) असे धारमियों का समझीता ध्रमवा सज्जन करार (Gentleman's Agreement)— इस प्रकार का समझीता व्यावलायिक संध्यवनी वा सबसे आरम्भिक रूप होता है। एक ही बहु समयवा सेवा के विक्रेता मिनकर समयवा एक हुतरे के हिंती को देखते हुँ एक ध्रमवा ध्रमवंदी ससझोता कर सेते हैं, जिससे वस्तु ध्रमवा सेवा को एक निश्चित कोमत पर देवने का निश्चय किया जाता है। यह समझीता मीलिक ही होता है। नशी-कभी तो कोई समझीत मी नहीं होता है, बल्कि एक अनार की समझनारी (Understanding) हो जाती है। सभी विक्रता एक ही नोमत पर विचय करते हैं परन्तु समझीते से नीची कोमत सीन वाले का
- सममाया ही जा सकता है, कोई ग्रन्थ कार्यवाही सम्मय नही होगी है।

  (२) जन्मश्रमक सक्क बा पून (Pool)—पुर मगार वी सहन्नन्दी भले बादिमियों के सम्भित के स्विक क्यारण होती है। इसमें विभिन्न उत्पादक मिलकर कीमन, बाजार प्रीर लाभ के बारे में सापसी समझीन कर के हैं। समझीते के जनुनार एक निर्विचत वीमत पर माल बेवा जाना है, लाभ की एम निश्चित देर रखी जाती है और प्रत्येक उत्पादक बहुमा जनगन्धलत बाजार निश्चित कर लेवा है। यह मिलान बहुन वाचीला (Flexible) होता है। इस प्रदार के समझीते में एक नीय की स्वाचन को जाती है। प्रत्येक सदस्य खवन लाभ का एक माण इस की करों में काम करता है। की स्वच के साम करता है। की स्व

काँट दो जाती है।

ऐसे सह आतानी से बनाये जाते हैं और जल्बी ही हट जाते हैं। इसी प्रकार की संसुबन्धी कमी-कमी दिंग (Ring) अववा काम्केन्स (Conference) भी पहुनती है। जहाजी नक्यनियो

नै दिंग स्वापित नरने के अनेक प्रयत्न किये हैं। बाजार गे जहाजी सेवाधों की कीमत से जुबि
करने सीर सेवाभी नी मुर्ति शीमत करने के लिए स्वायी सङ्गठन बनाये जाते हैं शैसे—विभिन्न
बनरसात्री विभा मात्र तब करना।

( के) कार्डल (Kartel)—कॉटेल का प्रचार जर्मती में है। इस प्रकार को सञ्जयनी इस्ट से निवंस होनी है। इससे सिम्मिनत कम्पनियों के पुचक् परिशय का प्रस्त नहीं होता। वे से प्रपत्ते क्या के प्रवत्य के सन्तर्गत कार्य करती रहती है, केवन सपना माल मित्री के लिए सम्मिनित सङ्ग्रत नो दे देनी हैं। हुसरे मन्द्री में, इनका सममीता नेवल मुख्य प्रोर विनाया

सिम्मिलित सङ्घलन के प्रत्यापा कार्य पर्या रहता है, रूपण नामा गाया है सिम्मिलित सङ्गल को देशों है। हुसरे सब्दों तक सीमिल रहता है। इस प्रवार, इस्ट वॉटेल की धयेशा कही श्रीक श्रीकिशायी सङ्गलन है। ट्रस्ट में सम्मिलित क्यनियों के प्रवर् श्रीस्तरण का स्नत ही जाता है। जनका प्रवर् सत्तिएय नई

सिम्मलित रूप्पनियों के पृथक् आस्तर्य का अन्त हो जाता है। उनका पृथक् अस्तिर्य नई कम्पनी (Trust) में तिलीन हो जाना है, परन्तु कॉर्टेंब से सिम्मलित रूपनियों का पृथक् अस्तिर्य बना रहना है। टुस्ट में उत्पादन एवं विवरण दोनों ही पर केन्द्रीय नियन्त्या रहता है, किन्तु कोर्टेंब में नियम्त्रण वेबत विवरण पर होता है। इसके अतिरिक्त कॉर्टेंब (जिसे सिन्धीकेट भी कोर्ट्ड है) एक अस्वाई सञ्जठन मात्र है। साल की जितनी भी मांग वाली है वह सब कॉर्टेंस प्रयक्त

- (४) न निर (Corner)—कॉनंट भी एक प्रकार का बीला सगठन है, निवसन उन्हें पर बाजार में मूट्य पर इस प्रकार नियन्त्य एसला होता है कि सस्युधी वन प्रशिक्ष मूट्य जिया जा सके 1 उपाहरण के निर, भारत में विक् स्वाप्तियों का एक समूह एक सास में नियता भी मेंद्र पैदा हुआ है, सब सपीद ले श्रीर निर इसे मण्डियों से मनमानी कीमत पर बेचे, तो इस प्रमत्न की कॉनंट नहीं ने 1 परन्तु साधुनिक जुन से मानायत के सामन इतनी उन्नत कर पये हैं, इस प्रकार के फॉनंट नहीं हो गते हैं, ब्योक्त मान सहस से मेंगाया वा चता है ।
  - ( १ ) प्रबन्धक कम्पनी (Holding Company)--द्रस्ट के विग्छ सरवारी वानून सं

बचने ने नित् प्रवस्ता कम्मनी का अन्य हुमा। हुस्ट में तो सम्मितित वृद्धानियों के मंग योर्ड मांक हुन्दीन को दे वित अति है। वर्ष्यु मही बोर्ड मांक हुन्दीन के स्थान में एक नकीन कर्णनी स्थापित की आती है, जो बहुतनी प्रविद्धानी क्ष्मित्र के स्थान में एक नकीन कर्णनी स्थापित की आती है, जो बहुतनी प्रविद्धानियों के मांच स्थापित है। कित कर्णनी से मांच ति है। कित कर्णानी से मांच ति ति है। क्षित कर्णानी के मांच स्थापित है। कित कर्णानी के स्थापित कर्णनी करते हैं। समुख साम नित्य प्रवास है। है। प्रमुख साम नित्य प्रवास कर्णनी के साम साम कर्णनी का मांच क्ष्मित्र है। है। प्रमुख साम नित्य क्षमित्र कर्णनी के साम साम क्ष्मित्र कर्णनी का मांच एक ही साम स्थीदा अलगा है। (स) प्रमुख साम क्ष्मित्र हो जाने के स्थापित क्षम साम क्ष्मित्र हो जाने के स्थापित क्षमित्र क्षमित्य क्षमित्र क्षमित्य

( ६ ) विस्तृतक सबका एकोकरस्य (Merger) - यह व्यावसाधिक सपत्रश्री ना बहुत ही स्थादक रूप है, दससे सपत्रश्यो करने यांशी दो या स्थिक कन्यनियों एक इसरे से पूर्णतंत्र्या मिल जाती हैं। दोनों ना स्थानित्रत स्थितिस्व विन्दुल मिट जाता है और दोनों के पिसने से एक नई हो बच्चनों का निर्माण होना है। हसारे देश में एसोशियेटेंट सीमेंट कांग्यों (Associated Cement Company) देशों राजुनन्दी का सम्बद्ध उदाहरख है स्तीहा निर्माण उद्योगों में भी दश प्रवार ना मिलान हुआ है। यह मिलान यका हो स्थापक होता है।

( ७) इस्ट (Trust)—समेरिका में किसी भी बड़े सौधोगिक धिसान को इस्ट का नाम दिया जाता है, य न्तु नाधारखतमा इस्ट विसम्प (Mersec) वा ही एक रूप होता है। दो ग्राम धिक रूपनियां ध्यमा ध्यमा क्यांकरत्व मिटाकर एक नई कम्पनी का निर्माण रूपती हैं, यो—प्योगिका वा स्टोल इस्ट।

१४२ ] धर्मशास्त्र के सिद्धान्त

भ्रस्त करके विदेशी मण्डिको पर अधिकार कर सकते है। (१) ये विभिन्न भनारकी वस्तुएँ उत्पन्न करके उपभोक्ताओं की विभिन्न कवियों की सन्तर्प्ट करते हैं।

हानियाँ—दसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि उचित दशायें या ठीक नियन्त्या हो तो दूसर से समाज नवा देश को सनेक लाम हो सबते हैं, परन्तु वास्तविक जीवन में न ऐपी दशायें हैं। पाई जातें हैं धीर न जिस्त नियाज्ञ हो सबते हैं, परन्तु वास्तविक जीवन में न ऐपी दशायें हैं। पाई जातें हैं धीर ने जिस नियाज्ञ हो हो या है हैं। इससे एक्ट हानियों निम्म उदार हैं.—(१) इस्ट प्रतिवन्धें स्थानित हैं स्थाने हैं। पाई हो हो हो से स्थानित हैं। इसके प्रनिद्धार कर देते हैं, जिसके फलस्तक समाज नो सम्माजित लाभ नहीं होने पातें हैं। इसके प्रतिवन्धित सम्माजित में उपमोक्ता ने दिन का दशाने नहीं रहा जाता है, इस्टि के स्थान लाग नर होरे हैं। (१) इस्ट कुम्मवायां पर अपूर्वित नवात कारती हैं और जनकों इस गर्त प्रतिवन्धित में ये देव करणियां हैं। या माल भैजने के आठ में रियायक करों लें। इसक्त ने इस प्रवार प्रतिवन्धित क्यायों के प्रतिवन्धित हों। या माल भैजने के आठ में रियायक करों लें। इस प्रवार प्रतिवन्धित क्यायों के प्रवार का स्थानित हों। (४) इसके कहान सामनी के कारता लें हैं। अप्ती प्रतिवन्धित कारती हैं। (४) इसके कहान सामनी के कारता करता की प्रतिवन्धें का स्थानित कारता की कारता है। या प्रतिवन्धें कारता के स्थानित कारता की कारता है। यो प्रतिवन्धें कारता के स्थानित के स्थानित की स्थानित के सामनी की स्थानित के स्थानित की स्थानित की स्थानित की स्थानित की स्थानित के सामनी की सी प्रतिवन्धें कारता के सामनी की सी सी सिक्त होते पर स्थानित की सामनी की मीत कारता की सी प्रतिवन्धें कारता के सामनी की मीत कारता है। यो प्रतिवन्धें कारता के सामनी की मीत कारता होते पर बहुत सी प्रतिवन्धें कारता सामनी की मीत कारता सामनीत की सामनी की मीत कारता सामनीत की सामनीत की सी सी साम होता है। इस असान तर सामना होते होता है। इस असान तर सामना होते होता है। इस सामना करियानित करवीनित्यों करवित्यों हो हो सामनी की मीत करवानितां इस्ट से वामितित की सामनीत निर्तित करवित्यों कारता है। इस सामना की सी साम करवानित हैं सामनीत निर्तित करवानितां हो हो सामनीत है। इस सामनीत हैं सामनीत निर्तित करवित्यों के सामनीत हैं। हो सामनीत है सामनीत निर्तित करवित्यों करवित्यों हम्यानीतां हैं हो सामनीत हैं सामनीत की सामनीत हो हो सामनीत हैं सामनीत हमी हमी हमी हमी हमी सामनीत हैं हो सामनीत हमी हमी हमी हमी हमी सामनीत हमी हमी हमी हमी हमी

एकाधिकार एव श्रीद्योगिक सचवन्दी पर नियन्त्रस् (Control on Monopolies & Combinations)

निधंनता बढ़नी जाती है। इन्हीं कारखों से लगभग सभी देशों में एकायिकार सौर समकारी दर कुछ न कुछ प्रतिसम्म प्रतम्य लगाने जाते हैं। इस सम्बन्ध में यह जानना आवायक हैं कि सभी अकार के एका कार्रों पर अतिबन्ध सगाये जाते हैं। कुछ प्रकार के एनाधिकार जो स्वय सरकार ही उत्पन्न करती है, जिन्हें हम 'लोक एकायिकार' (Public Monopolies) कहते हैं। इन पर प्रतिबन्ध प्रताने का तो प्रमन ही नहीं उत्तर्ग है। इसी अकार वैसानिक एक्सिकारों, (जैंते—नांधीयहट आदि) वी सरकार रक्षा करती है गौर उन्हें भोरसाइन देती है। तोक उत्तरीमी नेवासी (Public Ultuk Services) में भी एकाधिशार वी स्वापना लागदायक सममी जानी है, किन्तु धिवकोशन: निजी एकाधिशारे तथा सम्बद्धियों को रोक्षने चोरे मिटाने का प्रयत्त किया जाता है। एकाधिकार सम्बन्धी सभी प्रकार के प्रतिबन्ध ऐते ही एकाधिकारों से सम्बन्धित होते हैं।

सञ्जबन्दों को रोकने की रीतियाँ-

प्रतिभिक्तार भीर समबन्दी पर तथाये हुए प्रतिबन्ध बहुधा तीन प्रकार के होते है—
(1) वे प्रतिवन्ध जिनका उद्देश्य देवल एकांपिकारी की भीष्या-गतिक को नम करना या भिष्ठाना होता है, (1) वे प्रतिवन्ध जिनका उद्देश्य एकांपिकारी के प्रतिवोगी उत्तथ करना होता है, धोर (1)। वे प्रतिवन्ध जिनका उद्देश्य एकांपिकार को समाप्त करना होता है। इस प्रनार की रीतियाँ तीन भागों में बोरी जा सनती है, जो निम्न नकार है:—

(१) प्रदुष्तित प्रतिशोगिता क्ष्य करना—एक्षायिकार सम्बन्ध सम्बन्ध वहुना इसित् ए की जाती है कि उत्पादक प्रतिद्वन्द्वी की मृत्युक्ति ग्रीर स्वाधिक प्रतियोगिता से स्वयं करते साहता है। जब बहै-बहे श्रीर प्रक्रिजाको उद्योगपति छोटे-छोटे उद्योगपतियो से स्थयं करते साते हैं, त जबके नात श्रीरित रहने वा एकमाय उपाय सम्बन्धों हो होता है। इसी प्रकार, राशितात (Dumping) का गामना भी सम्बन्धों द्वारा हो किया जा सकता है। सरकार ऐसी मृत्युक्त भीर स्वताबिक प्रनियोगिता को बन्द कर सम्बन्धों करने के उद्देश्य को ही समाय्त कर सनती है।

(१) सपदानी विशोधों कान्स (Anti-trust Laws)—सरकार सपदानी के विरद्ध वानून बना सवती है और सपदानी को सबैध योधित कर सकती है। समेरिका में इस प्रकार के स्रोक निस्ता करे है. सर्घाट करनी नकतना सन्वेदपूर्ण ही रही है। अधिक नियन में हुस ग्रहुछ कर्मा हुँद भी जारी है, और, सबि एक प्रकार की सपदानी सबैध पोधित कर यो जानी है, सौ दारे प्रकार की सपदानी कर सी आती है।

(१) पान्द्रीयकरण (Nationalization)—यह समयन्यी को रोजने की सबसे सप्रभाविक रीति है जो उद्योग स्वमान के ही एकाधिमारी स्वृत्ति में है या जितमे एकाधिकार स्वानित होने का भय है, उन्हें सरकार स्वय तैकर सरकारी उपत्रमों के रूप में बता सक्ती है, जितते वे म्यक्तिन एकाधिकार न रहकर सीक एकाधिकार वन जायेंगे।

एकाधिकारी की शक्ति को कम करने के उपाय

एनाधिकारो की शांति सनेक रीतियों से कम की जासकती है। बमुख रीतियां पांच प्रकार की हो सचती हैं:—

(१) एकांविकारी पर कर लगाना—इस प्रकार के कर चार प्रशास के हो सकते हैं, प्रित्त में के प्रदेश का प्रभाव वसन-समय होता है। (क) चीक रकन कर—इसमें एनामिकारी पर कर वो पर निरावत बाजा नियत कर दी जाती है। एकांचिकारी मन चाहे दान के सकता है, मैनत उसे एक निरिचन रक्त मरकार को कर के रूप में देनी पत्रती है। इस कर से दो बढ़े गुल होते हैं—प्रयाम, वो एकांचिकारों इस वर की रक्त के स्था में देनी पत्रती है। इस कर से दो बढ़े गुल होते हैं—प्रयाम, वो एकांचिकारों इस वर की रक्त में स्था देन दे उसके जुल लाम में कभी इस दानों है। इसरे, इसने मरकार को गुल चान हो जाती है, जो अनवाकों हिन के नित्र स्थव की या सनती है। वस्तु प्रयोग समयो नजा रोग यह होना है। इसमें उपयोग्तायों को दोई प्रथव साम गही होता है चीर न हो उनके कर के क्यों होंगे हैं। (क) लाम का प्रतिस्त कर—भंदा-क्तित होटि होता है चीर न हो उनके कर के मंग्नीन यह भी एकांचिकारों को देश परवा है। क्या हास्ति होता कर नामश्यक होता है, क्योंनि यह भी एकांचिकारों को देश परवा है, परावु इयादहारित इस्ति से ताम की गही मार सरकार के लिए लक्तम बनावत है। एकां हो हो हो हो है। वाच हो, यदि एसांचिकारों में उत्तत की सौंग की तोच बहुत हो का सकता है, तो इस तहर के इस- यह कर उत्पादन-कर (Excise Duties) के समान होता है और इसमे परोक्ष कर के सभी गुए ग्रीर दीय होते हैं। ऐसे करों से उत्पत्ति बढने के स्थान पर बहुषा घट जाती है भीर जनता दी

करिजाई बढ़ जाती है। विश्वाम या मत्य का प्रतिशत कर-इसमे दामों वे धनसार कर लगाया जाता है। उहेश्य दाम वढा कर एकाधिकार की सांग की कम करना होता है, परम्तू यह कर उन्हीं दशाक्षों में मधन होते हैं, जबकि माँग बहुत लोचदार होनी है और इनका सारा बीम

सपमोक्तायो पर ही पहता है।

( २ ) दास्रो पर नियन्त्रए (Price Control)—इसवा उद्देश्य दामी का इस प्रकार नियत करना होता है कि उपभोक्तायों का चनहिन न हो सके । व्यावहारिक जीवन में यह भी बदा कटिन होता है। योगु के अनुसार, इसकी सफलना अनेक बातों पर निर्मर होती है, जिनमें

व्यय का ग्रद्धायन निशेष महत्त्व रखता है। (३) उत्पत्ति वर नियन्त्रश-प्रयश्न इस बात का किया जाना है कि एकाधिकारी को इस प्रकार बाध्य क्या जाग कि उत्पत्ति की मात्रा उतनी ही हो, जिल्ली कि प्रतियोगिता की

दशामे होती। (४) सरकारी सहायता (Bounties)—माधिक सहायता देकर सरकार कम जनन

बद्योगों की प्रतियोगिता शक्ति को इस प्रकार बढ़ा सकती है कि वे एकाधिकारी से टश्कर ले सकें। इसी प्रकार झायिक सहायता देवर प्रशंतमा नये बचीन भी उत्पन्न किये जा सकते हैं।

( ४ ) सरकारी जल्पादन-सरकार द्वारा स्वय ऐसी वस्त का उत्पादन किया जा सकता

है, जो एकाविकारी द्वारा उत्पन्न की जाती है।

# ४४

# उन्योगों का विवेकी करण

(Rationalisation of Industries)

विवेकीकरमा का ग्रयं

उद्योगों के विकेशकरण का सान्तिक सर्व है उद्योगों में तर्क व्यवत मुक्ति का प्रभीग करता। प्रवर्शन, उद्योगों को ऐसे वैसानिक बज्ज से बसाया काता है, जैवा कि कोई भी इसिया करता। इस बादा, विकेशकरण को हम मुगार तथा मानवर परिवर्शन करता के हम मुगार तथा मानवर (Co-ordination) को बीवागिक पृक्ति कर तबसे हैं। इस इस्टियोश से दिवेशकरण सीरोगिक प्रदार करा हो एक कर होगा है। वर्षमान उद्योगों को समय के पित्रकी में समुतान प्रपत्ते उपराद कर नात्रका है। वर्षमान अपने प्रतिकृत करता महता है। ये पित्रकी विकेश प्रदार है। विवर्शन के प्रतिकृत विकेश प्रवर्शन के प्रतिकृत विकेश करता है। यदि बोर्ड उद्योग इस प्रवेशिक बोर परिवर्शन सात्रका के जीवित रहता चार्या है। विवर्शन करता के जीवित रहता चार्या है। विवर्शन कार्योग स्वर्शन करता के बार्या के व्यवता करता के जीवित रहता चार्या है। वर्षा वर्षा कार्या कार्या करता के जीवित रहता चार्या करता कार्या करता कार्या कार्या कार्या करता कार्या कार्या कार्या करता कार्या कार्य कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्या कार्य कार्या कार्य कार्य

विवेकीकरण की प्रमुख परिभाषायें—

शही तक परिभाषाको ना सन्बन्ध है, विदेशीकरण की भी बनेक प्रवार की परिभाषायूँ भी गई है। बुद्ध लेक्को ने दल क्रव्य के बिस्तुन खर्च सनाये हैं और नुख ने संकृषित खर्च।

(१) विश्व प्राधिक सम्मेसन (१६२३)—"यह उत्पादन विधि भीर प्रवन्ध को यह प्रणासी है, जिनमे मानव-अस भीर सामानी का स्पृतन प्राच्यय होना है। इसमे सामानी भीर पत्रों वा प्रमापीकरना, अस वा वैज्ञानित सगठन, यातायान धीर विधी प्रसासियों ने सुपार भीर उत्पादन-चित्रामों का गरण वर्गामा सम्मितित होने है।"

(२) धानतरंद्रीय अम सङ्गठन (I. L. O.)— 'विवेशीररण में गरमागात दियामो, बेंग हुमें रार्ष-निषयो, धवैसानिक बायदो धीर रीनियों के स्थान पर ऐसी गीनियों का उपयोग निया जाना है, जो बैझानिस अस्पत्रय वा फर होती है. उद्योगों में उद्देश्य मीट साधरों के बोच प्रधिताम, मसायोजन करती है और इस प्रकार यह सम्भव बनानी है दि प्रायेग प्रयम्त के परस्वकृत मीधनानु नामसूर्ण वन बाल हो सर्वे। ""

2 "The method of (rechnique and organisation designed to secure the minimum of waste either of efforts of of materials. It includes standardisation of materials and products, scientific organisation of labour, improvement in the systems of transport and marketing and simplification of processes"

— "World Economy Conference, 1921.

"...instead of traditional processes, established routines, empirical rules and improvisations, use made of methods that are the fruit of patient socientific study and aim at the optimum adjustment of means to ends, thus securing that every effort produces the maximum useful results."

284

-I I O.

- ( ३ ) बालफोर (Balfour)—"प्राचीन काल में हम उत्पादन में साधारण ज्ञान का उपयोग करते में थीर मेरा विचार है कि यही बात खब भी होती है। परन्तु, क्योंकि विवेकीकरण एक नया मादर है, इसलिये इसली परिभाषा की धानवशकता है। यह यथां में मं उत्पादन निषि भीर समयन को स्ताचीन मुनतम् खप्याय प्राप्त किया जाता है, अस्य का वैज्ञानिक समयन किया जाता है, उसम का वैज्ञानिक समयन किया जाता है, उसम का वैज्ञानिक समयन किया जाता है, उसम का वैज्ञानिक समयन किया जाता है, वस्तुष्टी और सामानों का प्रमापीकरण किया जाता है उस्ताचन का विश्वान्त्रण विश्वान में भौतिक समयन किया जाती है और जाताबात तथा विश्वान्त्रण विश्वान में भौतिक समयन किया जाती है।
- (४) बोई (Bowie)—"मबे विवेनीकरण थे नियोजन, पुनर्व्यवस्या तथा विकास की तीत स्ववन्याय सम्मिलित होती हैं।"1
- ( प्र ) प्रो० जेवेस---''नई बौद्योगिन नान्ति ना सार निस्चित ज्ञान की लोज तथा जिमाची ना नियोजन है। यह हस्त-निवाधों से लेकर विभावकाय प्लांट (Plant) के ही नहीं अस्ति देश के सम्पूर्ण उद्योग के नियोजन तथ फैला रहता है।"
- (६) घन्तर्राष्ट्रोय स्था-सङ्गठन—"सन्तिस्त सार्थ में, विवेशीनरण उद्योग, जानन स्वयन सेना ना नोई भी ऐसा सुधार है, चाहे यह एक सार्थननिक सक्ता द्वारा निराज लागे समझ स्वयन सेना ना नोई भी ऐसा सुधार है, चाहे यह एक सार्थनिक सक्ता द्वारा निराज लागे समझ स्वयन कर दिन सिक्षियों ना उपयोग किया जाता है जो सम्बद्ध तमों पर साधारित हो। बिस्तुत सर्थ में, विवेशीनरण एक ऐसा सुधार है जो कई स्वयनसायों को एक प्रवाद के कर में लेवा है धीर उनते सम्बध्य उस होति सित्यों आप दूर स्वयनसायों को एक प्रवाद के स्वयं प्रतिस्त्री सात् पूर स्वयनसायों को निवास प्रतिस्त्री सात् पूर उत्पर होते हैं, सम्बद्ध तक्ष्में प्रतिस्त्री सात् पूर करते होते हैं, सम्बद्ध तक्ष्में प्रतिस्त्री सात् पूर करते होते हो स्वयन स्वयन्ध स्वयन स्य

सरस शब्दों है, हन इस प्रनार कह सकते हैं कि विवेकी करण में उद्योग ध्रयना व्यवसाय में ऐसी नई-नई उत्पादन और व्यवसायिक विधियों का उपयोग किया जाता है जो तक पर झामारित हो, प्राच्यम और हानियों को घटाठी हो और सामान्य कर में व्यवसाय की कुणलता और प्रतिभोगी शक्ति की बजारी हो।

विवेकीकरण की ग्रावश्यकता (उहें श्य)

प्रशंक उद्योगपित अपने व्यवसाय से प्रियम्तान साम कमाने ना प्रयत्न करता है। व वह मांग और श्रीयोगित निर्माणो के परिवर्तनो को बरावर व्याग मे रखना है। वस्त्यसम् पर उदशबन-परितमो में मानवरण परिवर्तन करने की प्रावण्यनता होनो है और इसके लिए विवेशोकरण ही सबसे उपपुक्त रिति है। विवेशीकरण को प्रावण्यनता निर्माण से उदश्य होती है:—(1) विवेशोकरण भौगोगिक पुनर्सङ्गठन का एक शक्तिशाली साथन है। इसके अपन क्या और प्राप्त के उपप्रोप्त की नर्द दिर्माणी के बरूप संग्यान व्यासकता है। इसके अपन की गांग का रिवागो के परिवर्तनों के साथ समायोगन किया जा सकता है और व्यवस्थ के पुनर्वातन (Rehabilisation), पुनर्निगाण (Reconstruction) और पुनर्स नृतन की समस्यायों को एक ही साथ मुक्तमाया जा सनता है। (२) विवेशोकरण की व्यवस्थता मेनेक स्थार क प्रस्तवस्थान की दूर करने के लिए भी उत्यक्ष होती है। इसके विवेशकरण की अवस्थवस्ता मेनेक स्थारिक व्यवसाय की दूर करने के लिए भी उत्यक्ष होती है। इसके विवेशकरण की अवस्थवस्ता मेनेक स्थारिक वैशानिक

<sup>&</sup>quot;Rationalisation involves the three stages of planning, re-arrangement and development."—Bowie.

नी जानी है, दिरीक्षण को बुजलता बढाई जानी है और उत्पादन की विषाधी हो मरत बनाया जाना है। इन तर बानों का यह परिणास होना है कि उत्पादन-प्रय में क्यो प्राजानी हैं। (३) विवेशकरण का उपयोग बढाता प्रथम ध्यवसाय को प्रतियोगिता-प्राप्त कराने के सिए भी क्या जा बहता है, घोर प्राप्ती रहा के जिए भी यह मार्व घटनाथा जा मकना है। स्वादमाधिक मार्यो के बात के उद्योग का जीवन ही हम पर निर्मेट होना है। (४) को सोशीनिक द्वावन में प्रयंगिक हरिक्शेल भी विवेशकरण जी आवष्यकता उत्पाद करना है। प्राप्तिक मारा से विवेट स्वादन कराने में कार का वारण करना है। (३) निये साविकारों और तर्द उत्पादन कलाओं की स्वोज के कारण भी नई उत्पादन-विविधां धावक्यक हो महनी है। (६) विरोध परिविधायों, जीव-पुद का सामना करने के नियं भी विवेशकरण खावक्य हो नहना है। दुध दिए जाने

स्तान क कारता भा नह जातन-वाचया प्रावयक्त हु। तथा है। (६) विषय पारस्थान में लेंदी निवार पारस्थान करने के लिय भी विकेषिक प्रावस्त हो। नविष है। प्रावस्त विकार है। प्रावस्त है। प्रावस्त

विवेकोकरण के सिद्धान्त भीर प्रणालियाँ (Principles and Methods of Rationalisation)

विवेकीकरस्य की विशेषतायें---

हो। जैकास (Jevons) ने विवेशीकररण की निश्च विशेशताओं वा उस्तेण शिया है :—
(१) करणनियों ना विश्व प्रथम प्रशास (कारण हिल्म हो तर समिर उरावद हनायों ना समाण नामा, दिसमें प्रपासियां ना समाण नामा, दिसमें प्रपासियां ना समाण नामा नहीं और अधिक सामा में पूर्व नी मिल सहे। (२) प्रपाद भीर उगाने मन्यियन वानों ना विशिवरीकरण, निससें कि वहे पैनाने के उत्पादन और मारू वो वर्गने आप हो। को बीर हो। वही कि उत्पादन और मारू वो वर्गने अपने हो। को कि उत्पादन की प्रपादन विश्व के अपने का नियं के प्रधास के प्रपादन की प्रपादन विश्व के प्रपादन की प्रपादन के प्रपादन की प्रपादन के प्रपादन के प्रपादन के प्रपादन के प्रपादन की प्रपादन के प्रपादन

विवेकीकरण की रोतियाँ-

उपरोक्त उद्देश्य की पूरा करते के लिए अलग-मलग उद्योगों में मलग-मलग रीलियाँ अपनार्ट जानी है, क्योंकि प्रत्येक की भावत्यकता अलग-मलग हो गकती है। विदेशीकरण के लिए जिन गीनियों का उपयोग किया जाता है, उन्हें हम तीन वर्षों के बॉट सकते हैं :—

(१) पुनर्स द्वारुन—जीनो शीनवो में युनर्थ द्वारुन सबसे सरस है। इसने घोशोनिक हार्स में स्वारं स्वारं स

१४= ] श्रवंशास्त्र के सिदान्त

मन्दी के संबंद की कम किया जा सकता है। पुनर्मञ्जूबन के उत्पत्ति के विभिन्न माधनों के बीच ग्रष्ट्रा समाधोजन दिवा खाला है, उत्पादन की विभिन्न विग्राओं के बीच मानवा स्वापित हिंचा जाता है ग्रीर उत्पादन की विचित्त योजना-कम के ग्रमुलार वजाया जाता है।

- (२) प्रायुक्तिकरस्य—प्रायुक्तिकेरस्य का प्रायुक्ति विकस्य विकास वर्तमान प्यायुक्ति करते, नथीनतम् मणीमो का उपयोग करते ग्रीर अमिको ने स्थान पर मधीनो का उपयोग करते हो र अमिको ने स्थान पर मधीनो का उपयोग करते हो हो यह कार्य भीर-भीर हो हो या तह भीर दममे प्रायुक्त मात्रा में पूर्वी की आवदावता पठते हैं। यह या उपयोग में अमिको के स्थान पर मधीनो का उपयोग कर ने से उस्पादन की दुक्तिता नहीं वढ़नी है। साधारण्यमा पुतर्म मूनक पर प्राचीन ही अप्रायुक्तिक र प्रायुक्ति का उपयोग करने से उस्पादन की दुक्तिता है, परस्तु वडी-वडी हो शोधीनिक दकारयों से पुतर्म मुन्न के प्रायुक्तिकी करण का वार्य विया जाता है, परस्तु वडी-वडी हो शोधीनिक दकारयों से पुतर्म मुन्न की प्रायुक्तिक र प्रायुक्ति करण्या जा सवता है।
- ( १ ) वैतानिक प्रकल्य वैज्ञानिक प्रवण्य ना विच्या टेकर (F. W. Taylor) नामक एक प्रमितिक प्रश्नीनियर की देन हैं। इसमें समय, मिया और सकात के सब्यवन के तीन विद्यान में प्रमान होने हैं। इस रीन हार उपायन निवास का स्वरूप को धीर जीवासों में विद्यान कि प्रमान होने हो। इस रीन हों हो उपायन निवास का साम के अपने के आधीर का प्रमान है। जिसके लिए व्यम-विचासन की उपनि को जाती है और पानो का प्रमिक वंशानिक उपने मिया जाता है और उपायन निवासों वाइन प्रकार प्रमानीकरण कर विद्यानात है कि यह समान सम्बद्ध हो को वोच के स्वरूप के प्रमान के साम कर प्रमुष्ट है प्रयम् प्रमान के प्रमान के साम कर प्रमुष्ट है प्रयम् प्रमान है। इसके प्रकार के स्वरूप के स्वरूप के प्रमान के साम कर प्रमान के साम कर प्रमान हो। इसके प्रकार के स्वरूप के साम के साम कर प्रमान के साम के

इस प्रकार, विवेशीकरण में ब्रोधोगिक नुजनना की सबस्या को भीतरी धीर वाहरों दोनों ही दिशाधों में इन करके का प्रकल क्या जाना है। एक ही साव अम धीर प्रवक्त की कुणता बढ़ाने का भी प्रकल किया जाता है भी क्या प्रकल्प तथा प्रतक्त की मनस्याधों का मुक्ताप जाना है। विवेशीकरण तभी पूरा होना है, जबकि छनि-दूँ जीवन (Over-Capitalisatton) धीर खब्द दूँ जीवन (Under-capitalisation) की नमस्याध्यें की मुक्ता ही जानी है, एक की मीन धीर पूर्ति के बीच समाधाजन कर दिया जाता है छीर उद्योग के धारिक छात्रा

#### विवेकीकरण के लाभ

विदेवीकरण की लोकप्रियना बहुन वह नहीं है, बयोक्ति इसके सनेक लाम हैं। हिफिन्न साभी को हम निस्त चार की पैकों के अल्पर्गत बोट सकते हैं—

( IV ) श्रीमकों के लिये खतरे--निम्न दोपों के ग्राघार पर श्रीमक भी विवेकीकरण सम्बन्धी योजनायों का विशेष करते हैं :--(१) अच्छी नार्य-दशायें, नवीनतम् मशीनो इत्यादि के प्रवलन बिना ही सेवायोजक श्रामको के कार्य-भार को बढ़ा देते हैं। (२) विवेकीकरण के परिशामस्वरूप उत्पादन में जो वृद्धि होती है उसका उचित माग धमिकी की वही हुई मजदूरी के रूप मे प्राप्त नहीं होता। (३) विवेनीकरण वहुधा वेरोजगारी को वढाता है। श्रम-संघ इमका इसी कारण विरोध करते हैं कि यह श्रमिकों के स्थान पर मधीनों का उपयोग वढाकर रोजगार का संकुतन करता है। यही नहीं, प्रत्येक श्रमिक से श्रधिक उपज भी प्राप्त की जाती है, जिससे भी अन्त मे बेरोजनारी बढती है। उद्योगपित बहुबा ऐसा सममते है कि यह तर्क गलत है, क्योंकि विवेशीकरमा मांग की बढाकर अधिक उत्पादन की आवश्यकता पैदा करता है, जिससे रोजगार घटने के स्थान पर उस्टा वढ़ आता है। (४) विवेकीकरण पूँजीवाद की जड़ा की हढ़ कर देता है। उद्योग का व्यक्तिगत लामो को बढाने के लिए ही उपयोग होता है, न कि समाज के करनाएँ की उद्यति करने के लिए ।

निरक्षं-विवेकीकरण के बनेक लाभ है किन्तु साथ ही कुछ खनरे भी, जिस नारण पह प्रावस्थम हो जाता है कि विवेकीकरण की योजना को कियाबिन करते समय समुचित सार भानी रखी जाय। भारत को प्रथम प्रायिक विकास के लिए तथा विश्व के राष्ट्री नी लेगी में उचित स्थान प्राप्त करने हेतु विवेकीकरण की योजनाये लागू करना नितान्त ग्रावश्यक है। किन्तु उसे यह सावधानी रखनी चाहिए कि बेकारी कम से कम फैले और वेरोजगार होने वाले व्यक्तियो के लिये नये कार्यों की व्यवस्था की जाय। ऐसा तब ही किया जा सकता है जबकि विवेकीकरण

भी योजनायें सहज लागू की जावें।

## वरीक्षा प्रश्नः

उद्योगो के युक्तिसगत पुनर्संङ्गठन से आप क्या समक्री हैं ? उसके गुए तथा दीप कीत-

कीन से हैं ?

हाहाधक संदेत.—सर्वप्रधम विदेवीकरण के वर्ष की बतास्ये। तरपब्यान उत्पादको स्मिको, उपभोक्ताची एव समाज की दृष्टि से इसके गुण-दीपो को बतास्ये घीर घगत में निश्कर्ष निकालिये कि विदेकीकरण की योजनामी की मारत के घाषित विकास के हित में स्थापित नहीं किया जा सकता है।]

२. वैज्ञानिक प्रबन्ध क्या है ? इसका व्यवसाय के आकार एव यमिकी पर क्या प्रभाव पहला है ?

# १५

# रोजगार का सिखान्त

(The Theory of Employment)

## रोजगार का ग्रयं

रीजगार शब्द के प्रनेक झर्थ लगाये ग्रंगये हैं, यथा--

( १ ) बिरतून परिभाषा—िवस्तुत समें से प्रत्येक व्यक्ति के वाद सबा है हुए न हुए रोजगार होता है, समेकिन वह सब ही हुए न हुए करता ही उहता है और यह कार्य गारिक परवा मानिक है। सत्ता है। इस समें में रोजगार जिस्त हो सकता है पपवा समूचित, सच्छा ही सकता है समया हुए, सन्त हो सकता है समया करित सोर लाभवायक ही सकता है समया गामित त परानु प्रत्येक दशा में यह रोजगार हो होगा। दस प्रवार वाहे कोई मारिक उपाने में कार्य में लगा हो, जाहे उलावद ने कार्य में, स्ववंद स्था में वसके पास रोजगार होगा है।

(२) संकुष्तित अर्थ—भोडे समुचित अर्थ में, रोजनार की परिवापा हम इस प्रकार कर सकते हैं कि यदि कोई व्यक्ति जावादन कार्य से लगा हुआ है, तो उसके पात रोजनार है। उत्पादन कार्य से लगा हुआ है, तो उसके पात रोजनार है। यह स्वयं प्रपत्न सुन्तरों के ही लिए कांस कर । यह इस हम हमें के रोजनार का अर्थ यह है कि यदि वोई व्यक्ति उत्पादन से पायविष्य ति विशो भी प्रवार के वार्य में रोजनार का अर्थ यह है कि यदि वोई व्यक्ति उत्पादन से पायविष्य कि वीधी भी प्रवार के वार्य में सवा हुसा है, तो उसके वास रोजनार रोगा। किन्तु इस वर्ष में रोजनार मन्द्र का कमाई से कोई सम्बन्ध मही होना, नमाई वाहे कर हो या प्रवार मुझा के क्या में हो बचना यहतुयों के रूप में सोर म्बब व्यक्ति दिस्तेय इसरों के उत्पादन सी नाई हो प्रवार प्रवार के हार वेश्व मही हो।

हा सर्य में, एक व्यक्ति का रोजवार बार प्रकार का होता है:—(i) एक व्यक्ति जब सरीर से कार्य करता है तो बहु श्रीकर होता है. (ii) सिन्तिक ने कार्य करता है तो प्रकार कार्या होता है, (iii) प्रतिकार ने कार्य करता है तो प्रवास होता है, (iii) प्रतीक्षा हारा उद्भोग की स्पादन करता है तो पूर्व परित होता है, सीर (iv) हरायरत सम्प्रयोग श्रीक्षा ठठाता है तो साहसी हीता है। किन्तु कर चार्य कार्यो से रोजवार केवल सनुष्य को ही प्राप्त होता है। [बान्तव से रोजवार स्थीतक प्रवास की भी प्राप्त हो सहसा है। जब कोई भी भी कार्या हो सहसा है। जब कोई भी भी कर पर्या उत्सादक उपयोग से तथा होता है, तो उसे रोजवार साहस्त होता है। बाधार एक पर्या उत्सादक कर उपयोग सनुष्यों के सम्बन्ध से ही निया जाता है। सुन्यों के सम्बन्ध से ही निया जाता है। सुन्यों के सम्बन्ध से परिवास जाता है।

'रोजनार' भव्द नी मकुचिन परिभाषा देना ही टीक है। एक श्रमिक को उस समय तक रोजनार में साम हुआ माना जाना है जब तक कि प्रचलित मबहुरी देशे पर उसके पास काम होता है। यदि बानार में प्रचलित सबदुरी दशे पर उसे कार्यनहीं मिल पाना है, तो बहु बेरोज-सार कहा जारोगा।

रोजगार की इस परिभाषा के सम्बन्ध में दो कठिनाइयों हैं:---प्रथम, यदि किसी श्रमिक को प्रचलित गजदूरी से बीची दर पर रोजगार विश्वता है, तो उसे बेरोजगार क्हा जावेगा, परमु ब्यवहार में निशी दिये हुए बाजार में मंजदूरी की दर समान ही रहनी है। दूसरे, प्रचासित मजदूरी परो का स्वष्ट खर्ष जानना आवश्यक है। एक स्थान से दूसरे स्वान पर तथा एक उद्योग से दूसरे उच्चोग ने मजदूरी की दरों में घनत होते हैं। यदि यह मान भी उन्न जाय कि एक बाजार में घननर मिट जाते हैं, हो भी चिचित्र उद्योगों में मजदूरी की दरों में धनतर प्रथम रहेंगे। इस कारख्य ज्यावहारिक हिन्द से रोजगार की परिभाषा देना कठिन है।

#### पूर्ण वृत्ति ग्रथवा पूर्ण रोजगार (Full Employment)

पूर्ण रोजगार की स्थिति बहु है जिससे ऐसे सभी व्यक्ति, जो प्रथलित सजदूरी दर पर सार्य करने को सेवार है, रोजगार वा जाते हैं। स्थय्य है जो प्रथलित सजदूरी दर एस में करते को सेवार है, रोजगार वा जाते हैं। स्थय्य है जो प्रथलित सजदूरी दरों पर सार्य स्था के सेवार है। विद से हर स्था के सेवार है। विद से हर क्यांक दस सार्य के रोजगार है कि बहु प्रथलित सजदूरी पर सार्य करने के तियार है। विद सोई क्यांक दस सार्य करी का प्राथणित कियार के सल तही व्यक्ति वेरोजगार होंगा जो प्रतिपद्ध से सेवार है। वार्य क्यांक सेवार सेवार के तियार सेवार के सेवार है। सार्य स्था के स्था सेवार स

#### वेरोजगारी के प्रकार-

बेरोजगारी के बनेक नारश एवं इसके धनेक प्रनार होते हैं :---

(१) संकानिकासीन बेरीजवारी—द्यापिक जीवन प्रवेशिक होना है। हुछ उद्योगों भी जयन के नियं साग कक्षां जाती है और नुख के नियं बढतो जाती है। जब मौन के इत परिवर्तनों के भारत्य अनिक एव उद्योग से दुसरे से जाने हैं, तो रीजबार बदलने से हुछ समय स्वता है बीर इस भीच में अनिक सेकार हो सचने हैं। इस प्रसार नी वीजगारी को "समानि-भासीन सेरीजगारी" (Frictional Unemployment) नगु जाता है।

(२) मियासमक नेरोजनाशी—वह सम्भव है कि नित्ती उचोग से मीग घर रही हो धौर उस उद्योग के श्रीमक व्याय उद्योगों से न जा सकते हो, क्योंकि या तो उनमें मनदूरियों नीजी है या विरोध प्रणाबाश आवक्यक हे या श्रीमतों को खाला है कि भविष्य म उद्योग की उपने के जिस मोग बढ़ शायों। इस प्रकार की बराजगारी ना "कियासक बरोजगारी" (Structural Unemployment) कहा जाना है।

( ३ ) ऐच्छिक वेरोजागारी—एन श्रमित ग्रंपनी इच्छा से वेरोजगर हो सहना है। क्योंकि वह प्रचिक्त समञ्जूरी २२ पर काम नरने को तैयार नहीं है। ऐसी वेरोजगारी ऐच्छिक वेरोजगारी (Voluntary Unemployment) होनी।

(४) ड्रामी हुई नेरोजमारी— जरोजमारी द्वर्गी हुई (Disguised) हो मनती है। ट्वरी हुई वेरोजमारी क्षम समय होती है जबकि अमिन नी सीमारत उत्पादनता मूळ प्रमंत ऋषासम्बन्धीत है। देश सम्बन्ध में यह हि ज्वामें में रोजमार पटा देने से भी उद्योग नी हुन उपन पटती नहीं है। ऐसी दवा से वे अमिन जो इस कारण नाम से हटाये गये हैं उम समय भी वरीजमार समय जावेंगे अविक वे नाम पर सये हुए से।

त्रव हम पूर्ण रोजभार के विचार पर फिर लोट बाते हैं। पूर्ण रोजगार ना छर्व यह नहीं होता कि सभी प्रकार की वेरोजगारी पूर्णतंत्रा अनुपश्चित हो, क्योंकि प्रत्येक प्रकार न सर्प-स्पत्रा में कुछ प्रशार की नेरोजगारी के लिए सनसर भवास रहेगा। अयमतः कुछ व्यक्ति ऐसे होगे को निर्मा न हिल्सी कारण वैदीजगार रहेंगे थीर कहें किमी भी प्रकार वांस करने में लिए राजी नहीं किया जा सकेगा, चाँठ को भी प्रकोशन दिवा नाये। हुसरे, ठूट व्यक्ति ऐसे भी होते हैं जो एक काल को छोट कर दूसरे की ठलाल से रहते हैं धीर दस बीच नेरोजगार हो जाते हैं स्वता कुछ समय तक तवा काम चीलने के नारण या क्या मजहरी पर काम करने के नारण हो होते हैं हो हो हैं। इस करने के नारण हो की हो साते हैं। इस करने कारण नेरोजगार हो जाते हैं। इस प्रजित्वात तक ब्यक्ति ऐसे हो साते हैं। इस करने कारण नेरोजगार हो जाते हैं। इस करने कारण नेरोजगार हो जाते हैं। इस करने हमान पर 'प्यवस्थान की व्यक्ति हो हो हो हो हो हो हो हमाने हैं। इस कारण नेराजगार के ह्वान पर 'प्यवस्थान की व्यक्ति हो हमाने हैं। इस कारण नेराजगार के ह्वान पर 'प्यवस्थान की व्यक्ति हो हमाने हैं। इस कारण नेराजगार वह स्थिति है। हमाने स्थान कारण नेराजगार वह स्थिति है।

रोजगार का प्रतिष्ठित सिद्धान्त (Classical Theory of Employment)

प्राचीन सर्वशाक्तिमें ने भी रोजगार की समस्या का सध्ययन विद्या था। इम मन्दग्ध में के (Say), रिकामें (Ricardo) घोर मिल (Mill) के नाम विशेष रूप से उल्लेखनीय है।

प्रतिष्ठित रोजगार सिद्धान्त वया है ?

से ने रीजागर का जो विद्यान्त बनाया था उसे "ले का याजार निवम" (Say's Law of Market) महा जाना है। से का विचार है कि सामान्य प्रित-उत्तादन प्रतक्त है। से का विचार है कि सामान्य प्रति-उत्तादन प्रतक्त है। वागण, सभी बहुमी भा वाजार हतके उत्तादन ब्राउ उत्तक किया निवाह है। प्रतिक उत्तादन का उन के उन बहुमी के बडते में वेचता है जिनकी उसे प्रावध्यक्ता स्थिति है। वहीं कारण है नि "पूर्वि" ही "मान" को उत्तादन प्रवाद प्याद प्रवाद प्य प्रवाद प्रवाद प्रवाद प्रवाद प्रवाद प्रवाद प्रवाद प्रवाद प्रवाद

मिल ने इस निवास का बहुत सच्छा स्वय्टीकराइ किया है। इनहे प्रमुगार भीन निजन में नारायों से पूर्ति सी महेशा वस रह सकती हैं:—() कोगों के बास वयोश कब मित न होना, मीन (i) अरः मित का उपोग स्वये को स्वया हो होना स्वित्त प्रकाश किया है। इसे मैंनी ही सम्मावनामें कम हैं, जिससे सामान्य व्यनि-उत्पादन का प्रश्न हो नही बठना, व्यवित्त वह सम्भव है कि कुछ बावों में उपावन मुख्य मुख्य कांग्रेस कोर कहा से बच रह जो सा वह मा जा सनता है कि कुछ सोन बदारी कर के बठन का संबय कर सकते हैं, परन्तु देने स्वयित मराने बचन उपायक कांग्रेस समार्थी चोर इस प्रवार करने वातन की स्वरित्त का व्यक्ति श्रीको ने हस्तालादित कर देने। ध्यीक सा तो इस समार को कार मित में अब्दा करों, सा ( स्वाहि उन्हों सन्दृद्धित कर होते हैं) यह कम कांग्रेस करों, उत्थादन पट आया।

१५४ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

इस प्रकार, प्रतिन्ध्वत सर्वसाहित्यों के सनुसार बेरोजगारी का कारण ध्रित-उत्पादन न होकर अन्य वायाये हो सकती हैं। उत्तहर्खस्वल्य, (1) श्रीमंत्र एक काम छोड़कर दूसरा करते को सिंदार न हो स्वयंत्र केंचे समझूरी के लोभ में एक स्थान के दूसरे स्थान नो जाने के लिए तैयार न हो। (11) उत्पादक ऊचे साभो की सम्मावता पर भी अपने वर्तमान अवस्थान के स्थान पर अग्र अपने वर्तमान अवस्थान के स्थान पर अग्र अपने वर्तमान अवस्थान के स्थान पर अग्र अपने वर्तमान कियार पर स्थान का प्रतिन्ध्यत स्थान पर स्थान का प्रतिन्ध्यत स्थान पर प्रतिन्ध्यत स्थान पर स्थान पर स्थान पर अग्र अपने का प्रतिन्ध्यत स्थान स्था

#### प्रतिहिट्स रोजगार सिटान्त की बालोचना --

मारुषस और कालं-सावसे दोनों में 'से के नियम' की नहीं प्राशीवना को है। उनका विचार है कि सामान्य प्रतिन्दरपादन तथा बेरोजगारी दोनों सम्भव हैं। ति.सन्देह प्रदिशीन और पूर्ति के समायोगन पर क्लिसे प्रकार का प्रतिकार न ही, तो विलियोग और मांच भू पूर्व समस्य होगा प्रीर सामान्य प्रतिन्दरपादन नभी भी नहीं होगा। परन्तु विज्ञाह तो सह है कि इस प्रकार के समायोगन भी भाग्यता ही स्वत हैं प्रशेष रामान्य प्रतिन्दर वी मान्यता ही स्वत हैं स्वीर इसके साथार पर वागाया गया यह विद्वाल भी गवत है।

सब बात यह है कि से और मिल के विचार उस काल से सम्बन्धित है जिसमें अभिक साधारण्यत्या स्वय अपने लिए नाम करते ये चौर अन के स्थान पर अपने अम की उपने बेबते थे। प्रतिस हृष्टि से इस प्रकार की उनकें अव्य उपने के बदले से भी बेबी जाती भी और इस प्रकार यह कहना ठोक हो चा कि पूर्ति स्वय अपनी शीं चरण अस्ती है। उस बचा में रोजमार का अर्थ नहीं वहां के अध्यक्त के लिए बाजार प्राप्त हो। अधुनिक युग से यह स्थित पूर्ण क्या बदल जुकी है। आज रोजगर-आत्वा का पर्य है कि मजदूरी के बदले से बूसरों के लिए काम करने का अवसर जितना, अवः से का विद्वान्त भग-याजार पर लाग नहीं होता।

## थीय द्वारा प्रतिब्दित सिद्धाग्त का स्वच्दीकरश**—**

पीपूर्ं ने प्रतिष्ठित विख्यान को एक नया रूप देने का प्रयत्न किया है, ताकि वह वर्त-मान जगत के ध्वन-वाजार पर लागू किया जा सके। उनका विचार है कि विष्य ध्वम भी मांग सम्बन्धी बनाएं दे हुई हैं, जो अन्दुरियाँ एक ऐसे उठर पर प्राक्तर वक जायेंगी, जुई सभी श्रांचनी नो रोजगार प्राप्त हो जाये । यीगू का रूचम है कि जो कुछ भी बेरोजगारी दील पबती है बहु या तो मांग की ब्याधां में परिचर्तन के नारण होती है प्रथल ध्वम-बाजार की प्रदुख्ति के क नारण। जहां तक पूर्ण रोजगार वा प्रका है वह तो स्व-धामायोजन कर परिसाम होता है। यदि निसी देग की सरकार ध्वम की मांग की ब्याधां में चुवार करती है, तो इससे बेरोजगारी का प्रचार नहीं होता है। राज्य प्रपर कुछ भी न करे तब भी, जीवें ही मांग को बगायों में होने वांत परिवर्तन रक खायेंगे, पूर्ण रोजगार की स्विति प्राप्त हो वामेणी । पीपू का विवार है

<sup>1</sup> See Theory of Employment.

[ **१**४४

उत्पन्न होती है। इस प्रकार, पीपू के सनुमार सर्वेष्ट्यक वेरोजगारी का प्रभन ही नहीं उठना। सभी प्रनार को उरोजवारी बारवाधी (Frictional) होती है।

गिरिएन की भाषा से बीगू ने नहा है :  $N = \frac{9Y}{W}$  जियमे N काम में सने हुवे धिनकों की सन्दा से सिक्त है है :  $N = \frac{9Y}{W}$  जियमे  $N = \frac{9Y}{W}$  की सन्दा है :  $N = \frac{9Y}{W}$  कि स्वाप्त के सिक्त है :  $N = \frac{9Y}{W}$  कि सिक्त है :  $N = \frac{9Y}{W}$  कि सिक्त है :  $N = \frac{9Y}{W}$  के सिक्त है :  $N = \frac{9Y}{W}$ 

का नत्या को दिन्ताना है, Y राष्ट्राय बाय है, यू राष्ट्राय बाय के विद्यास के कि अभिकार प्रभाव है के अभिकार प्रम भन्दिरों ने रूप में दिया जाना है बीर W मजदूरी वीद रहे। इस समीपर एवं के मनुमार, W (सर्वात मजदूरी को दर) से क्यों करते से N (कास में लगे हुए श्रमिकों की सहया) को दखास जा मनुना है। मुद्य सह है कि W से इस प्रकार के सलायोजन होंगे कि N श्रमिकों की हुल सदय में कराबर को जाये।

प्रतिदिठत सिद्धान्त के सम्बन्ध में केन्ज्र का मत-

नेग्न का सत है कि रोजवार वा प्रतिष्ठित सिद्धलन तीन ऐसी मान्यतामी पर आधा-रिन है जो तीनों एक साथ ही बही अथवा सतत होगी। ये तीनों साल्यताएँ है—(1) वाक्षवित मतहूरी रोजवार को सीमान बजुरपीर्धाना के बराबर होने हैं, (1) सर्विष्यत येगेजगारी सम-स्मब है और (11) वृत्ति स्वस कारानी योग उत्पन्न करती है।

केन्ज द्वारा प्रतिपादित रोजगार का प्राधुनिक सिद्धान्त (Keynesian Employment Theory)

केन्त्र का रोजगार सिद्धान्त संक्षेप में --

बहुन पहले केन्ज ने सपनी प्रशिक्ष पुरनेक General Ikeory of Employment, Interest and Money में रोजगार के बाखुनिक सिद्धान का शनिपादन किया था इस सिद्धान्त पर लागे नाल तर बार-बिवाद बलता रहा है जो सन बरे घल तक लाग्त हो चुरा है। वेन्ज नामन है नि किसी देण में रोजनार ना स्नर सामृहित गौग (Aggresate Demand) धीर सामृहित पुनि (Aggresate Supply) दी बलायो पर निर्मात होगा है।

(1) सामृहिक मांग-

सामूहिक मीन वज वह है, जो सक्वाबित विश्वी शांतियों को उपन की विभिन्न साथार्या से सम्बोधन करता है, कि नु हेन्द्र होने एक ऐसा वक बताते हैं जो रोजगार की विभिन्न साधार्य में सम्बद्ध विभी जी जे रात्तियों से जोड़ना है जो रोजगार को विभिन्न साधार्य में सम्बद्ध विभी जी जे रात्तियों से जोड़ना है .—(1) केन्द्र उन वारकों से सम्बद्ध हों है .—(2) केन्द्र उन वारकों से सम्बद्ध हों है .—(3) केन्द्र जे निश्चित करता बाहें .—(4) केन्द्र उन वारकों से श्री विभिन्न करते हैं । (3) खरवकान में, जवकि उनकि करते हिंद से सम्बद्ध हों केन्द्र तथा से स्वाधियों तथा सामन व्यवस्थित हों है . उपर तथा रोजगार दोशों को समावधि से समावधि से समावधि से समावधि से समावधि से स्वयन की अध्यीत हों हों है । (3) ऐसी नीई भी वन्तु नहीं है जिसकी भीतिक दवादयों के सन्दर्भ से खन्य सभी बस्तु वो की मात्राधी में सुवित्र किया जा सकें । खनः ध्येस की सात्रा को उत्पत्न के साक्षर वा प्रतीस मात्रा

१५६ ] धर्वशास्त्र के सिटाल

भव देखना यह है कि सामुहिक-मांग देखा का क्या रूप होगा। जब हम किसी वस्त् की मांग-रेखा को खीचते हैं, तो हम आ ख पर प्रति इनाई कीमत दिखाते हैं और स क पर मांग की मात्रा की । परन्तु सामृहिक-मांग-देखा का रूप दो दिशाओं मे पुषक होता है .-- प्रयम, ग्र ख पर प्रति इकाई कीमत के स्थान पर हम कूल सामूहिक उपज की कूल कोमत दिखाते हैं, मौर श्राक पर उपज की मात्रा के स्थान पर हम रीजगार की उस मात्रा की दिखाते है जो उस उपज द्वारा उत्पन्न निया जाता है। रोजगार की विभिन्न मात्राम्यो पर वह विश्री-माय. जिसकी उस रोजगार से सम्बन्धित उपज को वेचकर आशा की जाती है, ग्रवंग-ग्रवंग होती है। यदि रोज-गार की मात्रा शुम्य है, तो सम्मावित वित्री-बाय भी शुन्य होगी। जैसे-जैसे प्रधिक श्रमिको को काम पर लगाया जाता है. उत्पत्ति ग्रांघक बाजा में होनी है ग्रीर विकी-ग्राय भी ग्रांघक मात्रा में होती है। इसका अर्थ यह निक्लता है कि यदि वित्री-आय अधिक है, तो रोजगार का प्रम क वा होगा ग्रीर यदि विकी-ग्राय नीची है, तो रोजगार का ग्रथ भी नीचा होगा। इस प्रकार सामृहिक माँग की रेखा का जिल्द से बारम्भ होगी बीर दाहिनी धोर ऊपर को जायेगी।

( II ) सामुहिक पुरति—

हम उत्पादन की एक निश्चित मात्रा लेते हैं। इस मात्रा से सम्बर्धित एक ग्युनतम् विजी-प्राय अथवा विजी-राशि होती है जिसका सभी सेवाबीजको को सामूहिक रूप में प्राप्त होता आवश्यक होता है । इसे हम उस उपज की "प्रति-कीमत" (Supply Price) वह सबते हैं ! चपज की धलग-बलग मानाको के लिए पुलि-कीमत धलग-चलग होगी । साधारण दशा में साम-हिक पूर्ति-रेपा को विभिन्न पूर्ति-कीमतो और उपज-मात्राधो का सम्बन्ध दिखाना चाहिए। परन्तु सामृहिक माँग की रैला के बाधार पर यह कहना उचित होगा कि सामृहिक पूर्ति-रेला विभिन्न उपज-मात्रामी ना रोजगार की उस मात्रामी से सम्बन्ध दिलाती है जो इस विभिन्न उपजी हारा उत्पन्न की जाती हैं। इस प्रकार, यहाँ भी का ब्लापर पति-की मतो और बाका वह रोजनार की मात्रावें दिखाई जायेंगी।

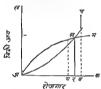
पूर्ति-कीमत बह न्यूनतम कीमत है जो उस उपज को उत्पन्न करने के लिए उत्पादको का धवश्य मिलती चाहिए और यह उपज के उत्पादन-व्यय के बरावर होती है। परन्तु यहाँ पर भा सावधानी बावण्यक है-एक व्यक्तिगत उत्पादक अपने उत्पादन-व्यय मे चार प्रकार के व्यय सम्म-लित करता है-जरपत्ति-सामगी ना व्यय, कव्चे मालो का व्यय, उपयोग किये हए धादेयो की विसादट का ध्यय (ग्रथवा उपयोग-ध्यय) तथा प्रथने साहस का एक ब्यूनतम् प्रतिफल । जहां तक सामूहिक ध्यय का प्रश्न है उसमे आदेयों की विसावट का व्यय सम्मिलित नहीं किया था सकता, क्योंकि यह व्यय परोक्ष रूप में अन्य प्रकार के व्ययों में जुड़ा रहता है।

ग्रव हमे विजी-माय और रीजगार के सम्बन्ध की एक बार फिर देखना है। यदि वित्री प्राय प्रत्य है, तो रोजगर भी शून्य होगा। अधिक मात्रा में तभी उत्पादन किया जायेगा जबकि वित्री-प्राय प्रधिक होगी क्षयंवा रोजगार अधिक होगा। इसका सर्वे यह होता है कि सामू-हिक मांग-रेखा की मांति सामूहिक पूर्ति-रेखा भी थ से धारम्म होती है थीर दाहिनी झोर ऊपर को जाती है।

(III) सप्रभाविक माँग का विचार (Concept of Effective Demand)-

रोजगार ना निर्धारण सप्रभाविक भाँग द्वारा किया जाता है। जिस बिन्दू पर सामु-हिक मांग-रेला सामूहिक पूर्ति-रेखा को काटती है उसे "सप्रमाविक मांग का विन्दू" बहा जाता है। यह हम अपर बता चुके हैं कि रोजगार की माना सप्रमानिक मांग द्वारा निश्चित की जाती है, परन्तु सप्रभाविक मौग आवश्यक रूप मे उसी विन्दु पर नहीं होती है जहां पर पूर्ण रोजगार की स्थिति प्राप्त होती है। स्पष्ट है कि किसी समय विशेष में रोजगार का केवल एक ही स्तर ऐसा होता है जिस पर सन्तुलन धयवा साम्य प्राप्त होता है धर्यात् जिस पर सामूहिक-मौग-नीमत सामृहिक-पुनि-कीमत के बरावर होती है।

निर्मा दिवा में सबभानिक मींग की रिवारि दिवाई गई है। स्न के रेला पर रोजगर की दिवाया गया है और स्व को रेला पर विजी-आज की। जित्र में स्व से रेला मानूहरू-मींग रेला जित्र में स्व से रेला मानूहरू-मींग रेला विजी-भाग की उन विभिन्न मानाओं की दिवाती है जो रोजगार के विजिन्न स्वतरों से सम्बन्धित है जबकि सामूहिक-पूनि-रेला विजी-साम को उन सामाओं को दिवाती है जो रोजगार की विजिन्न सामाओं करन्त मानाओं को दिवाती है जो रोजगार की विजिन्न सामाओं उत्पन्न करने के मिन्न सामाओं करन्त महाने के



सामूहिक-मांत थीर सामूहिल-मूंत-रेखाएँ एक-दूसरे को ल विष्ठु पर जाउदी हैं। यहीं लाज्य ना किन्दुं है। इसका घर्ष यह है कि साम्य-स्थिति में रीजगार की भाषा घर के बराबर होगी। इस बिन्दु पर हाहती की खयकतम् साम्य प्राप्त होगा। रीजगार का खय्य कोई थीं स्तर खाहती के साम्यो की पटा रेगा। उदाहरण्यनक्य, यदि रोजगार की भाषा घर से प्रधिक्त स्वास्त्री के हिस स्था में सम्मासित समीच चार पति को वह ती इस स्था में सम्मासित समीच चार पति को माना

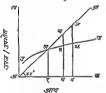
रह जायेगी। ऐसी बता से लाज सामाग्य लाभ (Normal Profits) से नीचे होमें भीर हो सबता है कि महणात्मक हो जायें। इसके मिचरीत, अब्दि रोजगार नी माता आ रते पन है, हर्यात, बाद कह या में है, की कम्मानित सीवनीमात मुर्जिनोत्मत के अनी में जाती है। इसके से सामीग्रन स्वया उदशदक स्रथिक श्रामित्रों को रोजगार देने की दिला में मेरित होयें। इस मकार स्वयुद्ध कि जब कर रोजगार नी मात्रा आ र के बराबर न हो, साम्य स्थापित नहीं हो सक्ता है।

सामूहिर पूर्ति-रेखा युष्यतया पूर्ति की भीतिक वशाधी पर भीर पूर्ति की भीतिक साथाँ प्राप्त उपयक्ति-साथाने को विस्था तथा मात्रा श्रीर तथा उत्यादन-विधि की दाना पर निर्मर होती है। के नक पा विवाद है कि से सब बाते है साथ तथा कर विदेशित है नि हमा भीर मात्रे होती है। के नक पा विवाद है कि से साथ तथा है साथ साथ स्थितित है कि हमा भीर मात्रे हैं और साथ पहले का वाया जा पुत्र है और सामूहिल भीत का निर्मात विवेधन करने कात्रे हैं। जैसा कि पहले काया जा पुत्र है, सामूहिल भीत का निर्मात की साथ जा पुत्र है, सामूहिल भीत है मात्रे हैं। जैसा कि पहले की प्राप्त सिक्त निर्मात की साथ की प्राप्त कि साथ की प्राप्त की साथ की प्राप्त कि साथ की प्राप्त की साथ की प्राप्त कि साथ की प्राप्त की साथ की साथ की प्राप्त की साथ की साथ की प्राप्त की साथ की साथ

प्रम, बर्गोन मूल रोजबार उपभोग नी वस्तुयो तथा निनियोग नी बस्तुयो होतो नी मांग से उदस्य होता है इसिन्छ, रोजबार नी बृद्धि वा तो उपभोग-मन्तुयो पर ध्यय बहुने से उत्पन्न हो सन्त्री है यथवा बिनियोग (Investment) बढ़ने थे। मामूहिल मांग-सारही, उनभोग मांग-तारही तथा विनियोग-मांग-बारही वा बोग होती है।

यह हम पहले ही देव चुठे हैं ि निसी निश्चित रोजगार-स्तर पर कुल सामृहिह मौग नज सामृहित पूर्ति ने बराबर होनी है। यदि सामृहित पूर्ति दे है, तो D=Z ही साम्य भी दवा होगी, भीर, स्वोक्त  $D=D_1+D_2$  हमसिए,  $Z=D_1+D_3$ ।

यहि नवे विनियोग की दर दो हुँ है स्त्रीर कुल मामूरिक उपयोग-स्याय का कुल साव स्वायुगन भी दिया हुआ है, भी रोजमाद का वेजन एक ही स्वर ऐसा होगा, जिन पर सम्मुक्त अवस्त साम्य स्वापित हो सेनेगा। यह सावस्यक नही है कि यह कुल्त पूर्व प्रेतिमार-स्वर हो, स्वापित स्वीग से ऐसा भी हो सकता है। कारका, पूर्व रोजमार केवल उस दगा में प्राप्त होगा जबकि विनियोग पूर्व रोजमाद से उन्यस होने वाली उपज की सामूहिक पूर्वि वीमन सर्वा सर्वे संवयुगीय पाउपन की हुँ होगी के अन्यन के स्वर्यद हो।



हुले यात को रेलाबिन हारा भी दिलाया जा सहता है। साथ के जिन्न में सामूहिह धान जे सा क पर दिलाया गया है भीर सामूहित जजन को सा क पर। कुँनि सभी स्तरी पर सामूहिक आया जया। सामूहिक उपन के मुक्क करावर होंगे, स्त्रतिल् सा भा रेला, जो दौनों के बीन सम्बन्ध स्थापित करती है, एक ऐसी सरल रेला होगी, की प्रायंत्र सत्त (Axus) के साथ प्रश्न ना कोल दमायेगी। जिन में उ ज बह बक रेला है, जो साथ के चिंत्रम स्तर

क्षाप्य प्रशासन्त क्षाना है। यदि द्वार्श कर से हते जिपभोग-स्य क्षाय के सम्बाग्धित रूपभोग-स्य क्षिण होगा। जब भाग कर है, तो जपभोग-स्य क्षाय के स्वर्भ होगा। जब भाग कर है, तो जद सारी की सारी उपभोग पर स्था कर दी जानी है। हिन्तु, जैंदे-देंसे झाथ का रंग अधिक होती जाती है, झाथ खोर उपभोग स्थय ना सन्तर वडना जाता है।

सबमानिक सीम ना बिन्तु साधा रेसा पर नहीं होना। यह उस स्थान पर होना पहीं विनियोग और उपनोम स्थाय ने सन्तर के स्थावर हो। उत्तहराहान्तर, बिनियन वाह है, तो शाम सम के बराबर होना सेत उपनोग सुत्र के करायर होना सेतार साथ के स्नाय स्थाप के स्वायर होना सेत उपनोग सुत्र के करायर होता और प्रतिकार साथ के स्नाय स्थाप के साथ होना । यदि पूर्ण रोजगार से सम्बन्धित आय साथ है, तो पूर्ण रोजगार उत्त सदया में प्राप्त होना । यदि पूर्ण रोजगार से सम्बन्धित आय साथ के सरावर से सरावर साथ साथ साथ साथ साथ स्वात् अस्व के सरावर हो।

सामाजिक प्राय तथा उपज (Social Income and Output)---

प्रयं व्यवस्था को मली-मांति समक्ष्त्री के लिवे राष्ट्रीय धाव ग्रयवा उत्पादन (Output) को समक्ष लेना धावस्थक है और राष्ट्रीय धाय ही साथाजिक धाय है। सामाजिक धाय किसी भर्षेशास्त्र के सिद्धान्त

हमारे द्वारा प्राय प्राय काव करने के निये यह धावश्यक है कि कोई हमारी सेवाधी ध्रयवा हमारे द्वारा उत्पादित बस्तुधों को कारी है। हम की भी काव कर ध्रावया को भी उत्पादन कर, वेंचे जाने की सम्भावना पर होना चाहिए। द्वारे कादों में हम भाग केवन वसी दशा में उत्पादन कर, वेंचे जाने की सम्भावना पर होना चाहिए। द्वारे को ने मूद्धि करते हैं धौर सामाजिक उपन के स्टॉक में वृद्धि करते हैं धौर सामाजिक उपन के स्टॉक मी वृद्धि के निये नवा पूँची-निर्माण प्रवचा विनियोग ध्रावयक होता है। ध्राय के उत्पादन कर का सामारभूत तथ्य यही है कि नोई व्यक्ति सामाजिक उपन के स्टॉक में वृद्धि करता है धौर उपनि के विभिन्न साधनों को चुनान देता है। जब नोई व्यक्ति सामाजिक उपन में वृद्धि करता है सो प्राय की धारा उत्पन्न होता है जो उत्पत्ति है। की सामाजिक व्यक्त होता है जो उत्पत्ति के साधनों को किया जाता है। इसरे कारों में, इसका धर्ष यह होता है कि सामाजिक उपन की यद्धिक सामाजिक स्वाय साम के अन्यतानी की सामाजिक प्रयोग थे। बक्ती चारिए।

१६० ]

सात लीजियं वि यह स्म १० बार बकता है। इसना धर्ष यह होता है दि सारे स्म ना योग १,००० रपये हो बारिम्स व्यय ना १० धुना धर्मात् १,००० रपये हो बारिम्स व्यय सात में १०,०० हसरे का धारिम्स व्यय सात में १०,०० हर्ग्य के धारिम्स व्यय सात में १०,०० हर्ग्य के धारिम्स व्यय सात में १०,०० हर्ग्य के साहिम्स व्यय सात में शिव उत्तर के साम के भीव रहते हैं। इतनी बार धारिम्स पूर्व में श्व वही धनुषात रहता है जो बचन धीर प्राय के भीव रहते हैं। इतनी बार धारिम्स पूर्व में १० बार) वेश सहिम्स में भी मुलाह [प्रायक्त होता है। यह प्रायक्त हो से यह बनाने में सहास होता है। यह प्रायक हो से यह बनाने में सहास होता है। वह प्रायक हो से यह बनाने में सहास होता है। वह प्रायक स्थाप उत्तर हुई है।

रोजगार निश्चित करने वाले कारक (Determinants of Employment)-

उपरोक्त विवेशन से पता चलता है नि रोजनार बास्तव में उपमोग द्वारा प्रयवा उपभोग भी इच्छा द्वारा निश्चित किया काता है। विच्लु झाधुनिक जगत में उपभोग धाग पर निर्भर होना है। ऐसा बहुत ही नम होता है कि बोई व्यक्ति प्रसन्ध रूप में प्रवने उत्पादन ना उप- मोन करे। हम में ने मिशाम नीम धानी उत्तन नो वेषकर माथ प्राप्त करते हैं भोर किर रम माय से वे बर्गुण नार्यको है जिन्हें हम उपमोग करना चाहते हैं। इन नारण हमारी बर्गमा भागिन प्रणानी मे उपमोग का उरायत पर प्रयाद अभाव नहीं पटना है बहिन माम के माध्यम से परील प्रभाव परना है। चृति भाग का उरायत पर प्रयाद अभाव बड़ना है। इसिन्द यह बहाजा मानना है कि रोजबार ना निर्माण मान करती है। बनः रोजगार निश्चन करते बाते कारणों में जानने ने निए उन नारकों को जानना धावक्यक हैं जो माम को निश्चन करते हैं। साथ ने निर्मारण ना का निम्म प्रकार हैं:—



भ्राय की निर्धारित करने वाले तीन महत्त्वपूर्ण नारक हैं :—(१) उपभोग-सम्भावनाः (२) स्थान की दर, मीर (३) पूँजी की सीमान्त कुललना । अब हव इन तीनों को कोटे विस्तार ने जानने का प्रयत्न करेंगे ।

(१) ज्यभोग-सम्बाजना (Propensity to Consume)—साथ भीर उन्मोग-त्य र सम्बन्ध को 'युपपोग-सम्बाजना' नहा जाता है। इस प्रकार उपमोग-सम्भाना एक ऐसी सारही होनी है जो साथ के विभिन्न स्तरों से सम्बन्धिय उपमोग पर किये जाने बाले स्वय दिलानी है। निम्न सारिना इसे स्वयन्द रूप देनी है:—

क्षाव	उपभीग पर व्यय
<b>too</b>	EX
<b>११</b> •	₹o ₹
<b>१</b> २∘	<b>११</b> 0
<b>₹</b> ३•	\$ ? X

स्पष्ट है कि यदि उपभोग-सम्भावना बतृती है, तो खाय भी बढ़ जाती है, तिन्नु उपभोग-माभावना सीमों की धारतो पर निर्मेद होनी है चीर धारतें धासानी से नहीं वरसी जा गहरते हैं। परन्तु एक दूसरो बात प्यान देने सोम्य है—किमी भी ब्याह्त की उपभोग-सम्भावना उपभी साथ पर निर्मेद होनी है जिनती ही धाय कम होगी उपभोग-सम्भावना उनमी हो धायक होगी। इसका भर्ष यह होना है कि यदि साथ का पत्ती खांकारों से निर्मेत व्यक्ति सी हस्तान्तरण किमा जाय, तो समाज की उपभोग-सम्भावना बढ़ व्यक्ति है। इसके स्रतेक उपाय ही। सरते है, जैसे-सरकार द्वारा घनी व्यक्तियों पर कर लगाना और इस प्रकार प्राप्त प्राय को गरीबो पर व्यय करना तथा गरीवों की श्राधिक सहायता देता।

- (२) पंजी को सीमान्त कुशलता (Marginal Efficiency of Capital)-पूँजी की सीमान्त कुशलता का सर्थ यह है कि पूँजी के सीमान्त उपयोग से क्तिनी झाम प्राप्त होती है। यह बुगलता भावी भागाओ पर निर्भर होती है। लोग भनिष्य को जितना ही ग्रधिक उज्ज्वल सममेंगे उतनी ही पुँजी की सीमान्त कुशलता अधिक होगी। सरनार अपनी नीतियोदारा भावी प्रामामी को बढ़ा भी सकती है और घटा भी सकती है। विवेक्हीन कर साधारणतया लोगों को निराणा-वादी बना देता है ग्रीर इससे पूँजी की सीमान्त कुशलता घट जाती है।
- (३) ब्याज की दर-व्याज की दर विनिधीगों में महत्त्वपूर्ण योग देनी है। प्रवसाद के काल में विनिधीयों को बढ़ाने के लिए एक अच्छा उपाय यह होता है दि जनता के पास मुद्रा की मात्रा सी बढ़ा दिया जाये जिससे कि ब्वाज नी दरें नीचे गिर जायें ग्रीर बिनियोग लाभदायक हो जाये । किन्तु सामान्य मनुभव यह है कि चवसाद के काल में, जब रोजगार बहुत गिर जाना है ती, ब्याज-दर के परिवर्तनो का विनियोगों पर कोई सहस्वपूर्ण प्रमाव नहीं पहला।

## रोजगार की बद्धि में सरकारों का योग-

रोजगार मे बढि करने का एक उत्तम उपाय यह है कि सरकारी व्यय बढा विवा आय । सरकारी अवय की बद्धि से उपभोग और विनियोग दोनों से विद्विकी जा सकती है और विनि-सोग के सम्बन्ध में सरकार के लिए इस बान की चिन्ता करना भी शावश्यक नहीं है कि विनियोग पर क्तिना लाभ प्राप्त होता है। सरकार भवना व्यव इस प्रकार कर सकती है कि गुलुक प्रभाव (Multiplier Effect) अधिकतम हो । वेरोजगारो को आधिक सहायता तथा रोजगार देकर सरकार समाज के उन गाँ ने हाथ में प्रथ शक्ति पहुँचा सकती है जिनकी उपभोग-सस्भावन। बहुन ही स्राधिक हो। सरकार विनियोगों को भी प्रोस्साहन दे सकती है। सावधानी केवल दम सम्बन्ध मे ग्रावश्यक होती है कि सरकारी विनियोग व्यक्तियत विनियोगी से स्पर्धा वरके उन्हें स घटाने पाये ग्रन्थका सामृहिक विनियोग मे वृद्धि नही हो पायेगी।

रोजनार यातो उपभोग देश गर बढायाचा न सकता है या विनियोग बढानर। प्रो॰ हाबसन (Hobson) का मत है कि अवसाद का कारण यह होता है कि आप में से उपभोग नी बस्तुम्मों पर कम स्थ्य हो पाता है। इस प्रकार अवसाद का कारता "स्वृत उपभोग" (Under Consumption) है और इस कारता रोजवार बढाने के लिए एक्साय उपाय उपभोग की हदाना है। केरज इस विचार से सहमत नहीं हैं। केरज का विचार है कि इस समस्या पर उपभोग तथा वितियोग दोनो ही की दिशायों से आनमए। होना चाहिये ग्रीर ऐसा करना अमस्भव नहीं है। जब विनियोग को बढ़ामा जा रहा है तो साथ ही साथ उपभोग-सम्भावता नो भी बढ़ाना चाहिये। नेम्न तो यहां तक जाते हैं कि पूँजी के स्टॉक की उम समय तक यगदर बढ़ामा चाहिये जद नव कि उसकी दर्भभा दूर न हो जाय । इससे महत्त्वपूर्ण सामाजिक लाभ होगा ।

## केन्ज के रोजगार सिद्धान्त का आलोचनात्मक विवेचन

भ्राधनिक स्रायिक विचारधारा पर ग्रहल-प्रभाव-न्नायुनिक विचारभारा तथा ग्राधिक नीतियो पर केन्त्र का प्रमाव श्रद्धपिक है। हैन्सर्ग (Hansen) ने ठीन ही कहा है कि "केन्ज का प्रमाव उन सभी ग्रीपचारिक ग्रानर्राष्ट्रीय बैटको में स्पष्ट दिखाई पटता है जो धार्यिक समस्यायों का हल ढूँढ़ने के लिये बुलाई जानी हैं।" प्रौ॰ नाइट के धनुमार, इस श्रत्यधिक श्रमाव का नारण यह है कि आर्थिक सिद्धान्त ना वास्तविक

A. H. Hansen : New Economics, p. 143.

महत्त्व सामाजिक शोध में हो है। ' मंयुक्त राष्ट्र महा ने अनेक संस्थाओं का निर्माण विषा है। हमसे से प्रधिवांग सम्बाध बाधिक जीवन की विविध्य सम्बद्धाओं को केन्द्र की सिद्धान्त पर मुन्न मोने का प्रधान करों। है। एम सम्बद्ध में एक बच्चे समय वा यह है कि ' 'केन्द्र पत्त सामान्य निद्धान्त परेंगे है। एम सम्बद्ध में एक बच्चे समय को हो पूर्वे निव्ध है। को समस्य देगोज्यारी की समयस उपना रूप में अत्तुत की व्यक्ति सम्याववाद के अन्तर्तन प्रचलित दमाय पूर्वे निव्ध प्रधान प्रदान प्रधान की समय प्रधान प्रधान प्रधान प्रधान प्रधान की समय क्षाय प्रधान प्रधान की समय क्षाय प्रधान की समय का सम्याववाद के अन्तर्तन प्रचलित दमाय पूर्वे निव्ध निव्ध की समय का सम्याववाद की समय की सम्याववाद की समय की सम्याववाद की समय की सम्याववाद की सम्याववाद

पुराने सिद्धान्तों की भांति यह भी एक साध्य सिद्धान्त परन्तु दो विचित्रतायों के साथ— केन्न के सिद्धान्त के विषय में हम यह कह सकते हैं कि पूराने सिद्धान्तों की भीति

हेग्ज के निद्धान्त के विषय में हम वह कह सकते हैं कि पुराने किहान की भीति यह भी एक साम्य-भिद्धान्त के पर्यान्त इसे दो विचित्रताय हैं—अपन, यह सिद्धान्त की भीति हमें भी एक साम्य-भिद्धान्त के पर्यान्त होती विचित्रताय हैं, च्याप्त के विची भी स्तर पर स्वाधित हो सकता है और 'रीजगार सा स्वरं सम्भावित संग पर निर्मार होता है, चौर दूसरे, इस सिद्धान्त से व्यान्त की मूल्यनया एक सीदित्र पटना बहा मुंचा है। अपनी युक्त के खत्म में वेत्र ने देवर सेवीयात स्वां है कि उनका मिद्धान पदीन प्रकास के सिद्धान कि प्रता है कि उनका मिद्धान पदीन प्रकास के सिद्धान की प्रवाद के सिद्धान की सिद्धान की स्वरं के सिद्धान की सिद्धान की सिद्धान की स्वरं के सिद्धान की सिद्धान कर की सिद्धान की सिद्धान की सिद्धान की सिद्धान कर की सिद्धान की सिद्धान की सिद्धान की सिद्धान की सिद्धान की सिद्धान के सिद्धान की सिद्धान

पुँजीवाद के झान्तरिक विरोधों पर ध्यान नहीं-

उपरोक्त विवेचना होने समस्या के मुख्य आग तक पहुँचाती है। बमा पूँजीबाध के माम्यतंन पूर्ण रोजगार की प्रियति प्राप्त करना सन्त्रव हैं ? केन्य ते पूँचीबाव के माम्यरभूत मान्तरिक विरोधों पर प्यान नहीं दिया है। ये मन्तर्विरोध निन्न प्रकार हैं—

(1) पहला क्रानिवरीय यह है कि बढ़ी हुई उत्पादन-पत्ति तथा लाभरावरता के भीव तापर होगा है। (1) दुनीवाद के मान्येन मूर्ल चीनगार-स्तर केदल एक धारपानी स्थिति हैं। होती है। नारल, निसी भी कोर से बोड़ा सा भी दसक पढ़ जाने पर या तो मुद्रा-प्रसार हो नावेगा वा मुद्रा-महुबन। (11) दुनीवाद ने कान्येन एकाविनारों पर निवन्त्रण एनना लगमग

<sup>1</sup> F. H. Knight: Realism and Relevance in the Theory of Demand, Journal of Political Economy, Vol. 24, No. 4 (1944), p. 311.

<sup>2</sup> V. B. Singh : Keynessan Economics, pp. 178-79.

<sup>3</sup> Keynes: General Theory, p. 378.

<sup>4</sup> Harris: The New Economics, p. 544.

<sup>5</sup> Article in Mordern Quarterly, (1950), Vol. V. No. 2, p. 129.

क्रार्थणास्त्र के सिद्धान्त

प्रसम्भव होता है। एकाधिकारी प्रपने साथी को बढ़ाने के सिए उपज को पटाने तथा वीमती को उदाने की नीति प्रहुण करते हैं। इसके फतस्वरूप उत्पादन के विकास पर हिम्म प्रतिकर्म साम जाता है। (१७) विकास (Beveridge) ऐसा अनुसन करते हैं कि पूँजीवाद में पूर्ण रोजगार को सित के दोजगार रहते हैं। उपना कहना है कि प्रजावतनीय देशों में मभी तक बेरोजगारी की अपूक दवा बेचल मुद्ध के रूप में हो देखी गई है। (७) पीगू का विवार है कि के सामान्य सिद्धान्त में रोजगार के बेचल प्रस्कानीन उच्चावकारों पर विचार विचार गया गया है। यह सिद्धान्त प्रतिक्रार साम्य की रिवार विचार का तही सामान्य सिद्धान्त प्रतिक्रार साम्य के विवार के विचार का तही सामान्य है। इस सम्यन्य में विवार कि प्रतिक्र के विवार विचार किया गया कि स्वार के विवार किया मान्य कि स्वार के विवार किया में विवार है कि प्रतिक्र के कि प्रतिक्र के कि प्रतिक्र के विवार किया में विवार के विवार किया मान्य कि साम के विवार के विवार के विवार के विवार कि प्रतिक्र के विवार के वि

भ्रविकसित देशों के लिए सिद्धान्त की धनुपयुक्तता—

स्नावकासित वशा का लिए सिद्धानत का अनुपयुक्ता —

सक्तार के उन बोग में भी, जुई मोलोगोकरण वर्षान्त उसित कर चुना है, मेन्नवाद
को विश्रोय सम्मता प्राप्त नहीं हुई है। वम उम्रत वंशो में तो बेन्ज के सिद्धानत वो कार्य-प्राधार
बनाना थोर भी कटिन है क्योकि ऐसे वेशो की समस्यार कृषि धीर प्रमुशनम ब्यवसायों नी
प्रधानता, मारी उद्योगों के सम्मान, विश्लो पूर्णों के प्रमुख्य, स्थायिक करारीयाल उसा प्रयास
प्रधानता, मारी उद्योगों के सम्मान, विश्लो पूर्णों के प्रमुख्य, स्थायिक करारीयल उसा प्रयास
प्रधानता राजनितन सामता के कारण धीर भी प्रधिक जटिन होती हैं। बैमवनाल में भी
मेन्नवाद इन वेगों के सिष्प पूर्ण रीजनाय की रियति प्राप्त करने से सम्मत्य रहता है। मम उमन
देशों ने विनियोग गुएक (Drestment multiplier) ना प्रयास क्ल हाया बताये हुए प्रभान के
पूर्णिवया भित्म होता है। "वादत्व में कम विश्लात देशों में केन्जवाद के विश्लास के लिए उपयुक्त
सातावरण नही पाया जाता है। यहाँ कर्मिव्हक वेरोजनायी के स्थान पर छुपी बेरोजनायी होती
है, लाय उद्योग नहीं वर्ष जीवन-निवाह कृषि होती है, पर्यास्त घोषीयक पूर्णी में सकृतवा होती है।"

झसर्पाड़ीस आर्म-समझन ने बेरोजवारी पर को रिपोर्ट तैयार को है जसमे बताया गया है कि बेरोजवारी को दूर करने के लिए इन देशों को "अपने आर्थिक नलेवर में परिवर्तन करना होगा, समनी उत्पादन सिवीयों से मानिवनारी परिवर्तन करने होंगे सोर उससे भी आर्थिक पूँजी निर्माण की श्रीप्र पूर्ण बृद्धि ने लिए कोर नद्ती हुई जनसस्था के निरत्साहक प्रभाव को दूर करने के तिए पूँजी-निर्माण की गति को बखाना होगा ।"

श्रीमती जीन रोबिस्तन ना विचार है कि कम विक्तित देशों से ग्रुपी बेरोजगारी के नारण केन्ज पा सामाण्य किदान्त जन देशों पर लागू नहीं हो। सनता है। कारण, इन देशों में मदि विनियोग नी सर बबाई जाती है, तो उसके फलस्वरूप यचत ने स्थान पर उपमोग ही प्रोत्सातित होता है।

Sir William Beveridge: Full Employment in a Free Society, (1944), p. 128.

<sup>3</sup> Joan Robinson : Essays in the Theory of Employment, p. 86.

इस प्रनार, नेन्न का सिद्धान्त कम विकसित देवों पर लागू नही होता है। इस सम्बन्ध में दारु राव ने स्वस्ट नहा है कि "भेरा निष्मर्य मही है कि कम विकसित देवों में बेरोजगारी तथा उरुत की बृद्धि पर गुणक विद्धान्त लागू नहीं होगा है उपोक्ति वदि इन देवों में विनियोग वी बृद्धि होनारं-प्रवत्य द्वारा की जाती है, तो इसके कास्वरूप उपज धोर रोजगार के स्थान पर कीमनों की क्षीनित बृद्धि ही ओलाहिन होती हैं।"

धन्य ग्रातोचनाएँ--

केन्त्र भी पूर्ण रोजनार नीति के विरद्ध निस्न भीर भी सालोचनामें की जा सनती है.--(१) केन्त्र ने वेरोजनारी के विरद्ध वह उपचार सताया है कि सरनारी अपने की

बढावा जाये । कुछ लेखको का विचार है कि इससे अपभ्यव प्रोत्साहित होगा ।

हाताचा है वह ध्यक्तिगत आरम्भ-भेरणा (Private initiative) पर इस प्रमा तक निर्मेर है कि स्वयंति हो लाता है । """ अञ्चेतिर हाल में रोजनार के सह्यंत्र में जो समस्यार उपस्थित हो जाता है। """ अञ्चेतिर हाल में रोजनार के सह्यंत्र में जो समस्यार उपस्थित है उन्होंने उसको तुमना से, जिसका केन्त्र ने मुभाव दिया है, सर्वारों हो हाल प्रकार हो सि हि साम्यार हो ति है। इस प्रकार, ऐसी नियारण करोजनार (Structural unemployment), जो हटने वा नाम मही तेती है, केवन सम्यादिक स्वांत के स्वर में सामाग्य पृष्टि कर्मन होता है, कार्य प्रकार है कि न केवन सम्यादिक स्वांत कार्य के सि न केवन स्वांत के सि न केवन स्वांत के सि न केवन केवन स्वांत केवन केवन स्वांत केवन स्वांत केवन से स्वांत केवन स्वांत केवन स्वांत केवन स्वांत केवन केवन स्वांत केवन केवन स्वांत केवन स्वांत

( १ ) केन्त्र का सिद्धान्त इस माध्यता पर आधारित है कि एकाधिकारों पर, जाहे वे व्यवसायों से सन्यन्त्रित हो अथवा श्रामिकों से, नियन्त्रए। गरने नी इन्टि से राज्य पर्याप्त

शक्तिगाली होता है।

(४) वेस्न श्रमुन्न नीनि में इतने उसक्र गये हैं कि उन्होंने मीटिक नीति में, जिससा उपयोग चित्रक बेरोजनारी (Cyclical uncomployment) का सामना करने के लिए अली-मीति किया जा सकता है, क्रव्यन को समग्रा अला दिया है।

पूर्ण रीजगार की स्थापना के हेत मावश्यक नीति

युनियारी मीनियो का क्योंकरए—हैस्सन ने उन प्राधारपून मीनियो को, निनने हारा पूर्ण रोजनार प्राप्त किया जा सबना है, विस्त प्रकार विश्वत क्या है :—(य) एक साक्यानी, पूर्वक कुमी हुई कर-मीति, जिसका उपयोग व्यक्तिगन विश्वती को बद्याने हेतु रियावत देने के नियर किया जा सबता है। (या) युनक मुद्रा नीति, जिसे केन्द्रीय क्षेत्र वित्योगों की हुद्धि से सहा-सता देने हेन प्रप्तादे। (इ) उपयोग के स्तरों से सुपार, जिसके नियर पेसे उसस प्रस्ताव प्रकार प्र

Vide Hansen's a Economic Policy and Full Employment.

<sup>&</sup>quot;My conclusion, therefore, is that the multiplier principle does not operate in regard to the problem of unemployment and increasing output in a muder-developed economy, an increment of investment based on deficit financing tending to lead more to an inflationary rise in prices than to an increase in output and employment."—Dr. V. K. R. V. Rao: Kepitslan Economics, A Symposium, p. 175.

W. W. Rastow : American Economic Review, Vol. XIII, No. 2, p. 127.

सकते हैं जैसे कि साम वितरण की नियमताओं में कभी सादि। (ई) व्यक्तिमत विभिन्नोमों को प्रोतमाहन देना। (उ) ऐसी सजदूरी मीति का अनुकरण, जिससे मीदिन मजदूरी के तरारे में स्वियरता बनो रहे। (ऊ) होनार्ष-अवन्यन द्वारा सार्वजनिक विभिन्नोजन की भीति, जिससे देग में हुत क्या गो दानों के के स्वर्त पर रखाईना के की कि पूर्ण रोजनार के लिए प्रावस्क हैं। ऐसार्वस्क हैं। ऐसार्वस्क हैं। ऐसार्वस्क हैं। ऐसार्वस्क हैं। ऐसार्वस्क हैं। ऐसार्वस्क हों। स्वर्त्वा के कारण सुदा-असार उत्पन्न होंगा अविवाद सकते सारा होता से हमें सुना-असार उत्पन्न होगा जविष दक्षकी सारा हमें सुना-असार उत्पन्न होगा जविष दक्षकी सारा हमें सुना-असार उत्पन्न होगा जविष दक्षकी सारा हमें सुना-असार उत्पन्न होगा के बढ़ने हैं। अस प्रीप्त करती की सारा स्वर्त होगा अस्त होगा के सुने हैं।

विश्वष्ट हुते देशों के लिये पहला करम-जहाँ तक पिएटी हुई व्यवस्थामों का सम्बन्ध है, इन देशों से प्रावस्थन सामाना और पूजीपत माल की कभी होंधी है। वहाँ इन कमियों की सूर करना मालवरक है, दिवासे साथानों की पूजी इतनी प्रयोग्त हो जाय कि समस्यत उपलब्ध प्रमान्धिक का उपयोग हो सके। ऐसे देशों में पूर्ण रोजगार हेलु पूजीगत माल भी हुद्धि सावस्थक है। इन देशों में निर्देश सारम्भ में मोटी पीकरण हुने हुने सावस्थक है। इन देशों में निर्देश सारम्भ में मोटी पीकरण तथा पुनिवर्गीण की नीति उपयुक्त होगी, जिससे विद्यमान सामानों की माला में क्षण्य के में माल की स्थान के सामानी की माला में क्षण्य के में माल स्थान स्थान सामान्य की स्थान से माला के स्थान स्थान सामान्य सामानी की माला में स्थाप्त के माला में स्थाप्त के स्थाप्त की स्थान से स्थाप्त की स्य

सार्वश्निक विमिन्नग्रेभो के सिन्ने किस की ध्यवस्था सैसे हो? सार्वश्निक विभिन्नों माज-रहित प्रपं-प्रवच्न पर साधारित हो सकता है, मिसके लिये नई बुदा के निर्माण डारा ध्यवस्था की आ सकती है। केन्स म्रोर कारी प्रवच्य के मान्यं डारा ध्यवस्था की आ सकती है। केन्स म्रोर क्षेत्र प्रवच्य के स्वाच्य कर्म का सुकार हो पर सुहै स्वच्य कर है उपयुक्त नहीं सबस्त है, वर्गीक उनने विचार में इस्ते सुत्रा-प्रसार का भय उपयक्ष होता है। हैन्सन का विचार है कि सार्वश्निक ध्यय-मीति, जिसे उनहीं विचार के स्वच्य नीति (Compensatory fiscal policy) कहा है, केवल एक ही उन्होंने अक्त रही चलती है। यदि इस नीति की भयी-भाति नियम्भित रखा जाये, तो इस्ते मुत्रा-प्रसार भीर मुत्र-कड़न रोगों की रीक्षा जा सकता है।

विवरीज के मुकाब— विवरीज ने पूर्ण रोजगार की प्राप्त के लिए निम्न शीन प्रपाद बतादें हैं—(i) सार्वजनिक कथा की दृष्टि, जिससे, यदि करों की मात्रा में परिवर्तन नहीं होता है ती, हीमार्व-प्रवर्भन होगा; (i) प्रधिक थ्या तथा प्रविक कर, जिसके प्रतक्तक सरार्शी करों सन्तिक जो जीते हैं और (iii) सार्वजनिक स्थाय को बयास्विर राजना तथा करों की प्रदान ।

 १६



# आधिक प्रणातियाँ

(Economic Systems)

प्रारम्भिक-प्रापिक प्रशाली से बागव

सामिक प्रस्ताको से आसाय उस वैधानिक एव सस्यानत तीवे का है, जिसके प्रत्नांत सामिक नियामें (धर्मात उपयोग, विनियम बीट वितरण से सम्बन्धित सामधीय तियामें) मध्यति होनी है। प्रत्येक देख से सरकार आधिक विद्यामी में कुछ न कुछ सीमा तक हत्तरोप वनती है बीट कुछ सामाजिक नियम भी होते हैं। ब्रतः आधिक र स्तानी वा स्वरूप समे प्री प्रसावित होता है।

सवार में हम समय हो मगार वी सार्यिक म्हणालियों मयलित हैं:—पूँजीवार (Capitalism) भीर समाजवार (Socialism) । समाजवार वें सनेक रूप रेखने में सार्वे हैं भीर की प्रतिमाजवार (Socialism) । समाजवार वें सनेक रूप रेखने में सार्वे हैं भीर की प्रतिमाजवार वें सार्वे के प्रतिमाजवार में प्रतिमाजवार में प्रतिमाजवार के प्रतिमाजवार के स्वाप्त माजवार में प्रतिमाजवार के स्वाप्त माजवार के प्रतिमाजवार के स्वाप्त माजवार कि माजवार के स्वाप्त माजवार के स्वाप्त माजवार के स्वाप्त माजवार कि माजवार कि माजवार के स्वाप्त में स्वाप्त माजवार कि माजवार कि माजवार के स्वाप्त माजवार कि माजवार के स्वाप्त माजवार के स्वाप्त में स्वाप्त माजवार के स्वाप्त माजवार माजवार के स्वाप्त माजवार के स्वाप्त माजवार के स्वाप्त माजवार के स्वा

पूँजीवाद (Capitalism)

पंजीवाद से घाराय-

पूँजीबाद वह स्नावित प्रणाली है, जिससे उदर्शत ने सामनो पर स्वतिस्तत स्निप्रकार होता है। यह प्रणासी स्वतिस्त सम्पत्ति को स्वीकार करती है और उसकी रक्षा मी करती है। इस प्रणासी की प्रमुख विशेषका यह है कि कुछ सामाजिक महत्त्व के प्रतिवस्त्री को छोड़कर १६६ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

्यक्तिगत सम्पत्ति के जपयोग के सम्बन्ध में किसी व्यक्ति पर विसी प्रकार का प्रतिबन्ध मही लगाया जाता है। बहु धपनी सम्पत्ति का मनवाहा उपयोग कर सबता है। पूजीवार की प्रमुख पित्रणाक्ष्य वितान प्रकार हैं:—

(१) पोणू—''एक पूजीवादी उद्योग बहु है जिसमे उत्पत्ति के भीतिक साधनो ना स्वामित्त्व निजी व्यक्तियो के पास होता है धववा इन्हें वह आहे पर रखते हैं। इन (साधनो) ना उपयोग इन्हों व्यक्तियों के धारेणानुसार होता है धिर उद्देश्य यह होता है कि इनकी सहायता में जो बस्तुर्ये प्रकास सेवाये उत्पन्न हों उन्हें साथ पत बेवा जाया। ''जुजीवादी प्रकं-प्रवस्त्री' अपन्या प्रकास सेवाये उत्पन्न हों उन्हें साथ पत बेवा जाया। 'जुजीवादी प्रकं-प्रवस्त्री' अपन्या 'पूजीवादी प्रकास करने के उद्देश्य स्वस्त्री हों सेवायों प्रकास करने के उद्देश्य स्वस्त्री हों सिक्तियम् साम आस्त करने के उद्देश्य

(२) वेनहाम—"पूँजीवादी सर्व-स्वरस्या ध्रायिक तानासाही की प्रति-विरोधी है। उत्सादन का कोई रेन्द्रीय नियोजन नहीं होता। " राज्य द्वारा कमाये हुए, प्रतिवन्धी की खोडकर प्रायेक क्यांकि प्रयंती इरखा के सतुसार कार्य करने के लिए लगभग स्वतन्त्र होता है। समाज की ध्रायिक क्रियाओं का नियोच्छा विशेष प्रकार के व्यक्तियों एवं ध्यक्तिनसहीं के समयवन्तिहर-निर्देशों कारा होता है, क्योंकि अरवेक उत्यंत्रिक साधन का स्वामी [नियने सास प्रवाक्त ने हाने के कारण श्रीमक भी वान्मितित होता है। उत्त साधन को स्वर्णी क्यांक सर्वुः सार उपयोग कर सक्ता है। धीर स्वयंत्री स्वयं कर महत्ता है। विशेष स्वयंत्री के स्वयंत्री होता है। विशेष स्वयंत्री स्वयंत्यी स्वयंत्री स्वयंत्री स्वयंत्री स्वयंत्री स्वयंत्री स्वयंत्री स्

( १ ) श्रेम (Webb)—"पूँजीवाव, पूँजीवादी प्रखासी समझा (याँव हम महना वाहें तो) पूँजीवादी सम्पता का समित्राय स्रोधोगिक सौर वैद्यानिक सस्यायों के विकास की उस सहस्या से हैं, जिससे स्रीधनाथ नामगर स्रवने सायनों उत्पत्ति के सायनों के स्वामित्व से एत प्रमार विचत्त पाँठे के उनकी स्थिति ऐसे सबदूरों को हो जाती है जिनका जीवननीचान तेनकी सुरक्षा सौर जिननी वैयक्तिक स्वतन्त्रता राष्ट्र के एक छोटे से हो जनसमूह नी हम्या पर निर्भेट होती है, सर्पाय, उन सोगो पर, जो सनने वैद्यानिक स्वामित्व ह्यार पूर्मि, स्तीनरी सौर

<sup>1 &</sup>quot;A capitalist industry is one in which the material instruments of production are owned or hired by private persons and are operated at their orders with a view to selling at a profit the goods and services that they help to produce. A capitalist economy, or capitalist system, is one the main part of whose productive resources is engaged in capitalist industry"—A. C Pigou "Socialism Versus Capitalism

<sup>2 &</sup>quot;A capitalist economy is the antithesis of an economic dictatorship. There is no central planning of production as a whole.......Subject to the limitation imposed by the State, everybody is more or less free to do what he likes. The economic activities of the community are determined by the apparently uncoordinated decisions of a multitude of different persons, since each owner of a factor of production (including workers—who in the absence of a slavery—own their own labour) in free to use it as he pleases, and to dispose of its earnings as he wishes."—Benham: Economics, p. 155.

समाज की ध्यम शक्ति के मालिक होते हैं धीर उनके सङ्गठन पर नियन्त्रस रसते हैं तथा ऐसा करने में अनुका उद्देश्य निजी तथा व्यक्तियन लाभ कमाना होना है।""

दोनों वैद भीर बेनहुल भी परिभाषाओं से पता चलता है कि पूँभीशाद में प्रापंक स्पांक को प्रपत्ती स्पत्तिगत पूँची भीर इसके प्राप्त थाय वो धपनी इच्छा के सनुसार उपयोग करने की कतन्त्रत्रता होती है। इस स्वतन्त्रता से सम्बन्धित पूँचीबाद वो निम्माश्वित तीन विगेपताएँ नेगी हैं:—

(१) व्यक्तिमत सम्पत्ति—व्यक्तिगत सम्पत्ति (Personal property) का अभंगह होता हैकि सम्पत्ति-वसमी, राज्य के निवमों का पालन करते हुए सम्पत्ति को किमी भी प्रकार उपयोग कर नशता है मण्या दूसरों को उपयोग करने के लिए क्रियां पर देसकता है। यही नहीं, वसे एक प्रकार की सम्पत्ति को कियी दूसरे प्रकार की सम्पत्ति से बदन लेने की भी क्वतन्त्रता होती है।

(२) प्यावसाधिक स्वतंत्रता—स्वावसाधिक स्वतंत्रता (Freedom of enterprise) मा धीमग्राय ग्रह होना है कि राज्य के नियमों का उल्लंधन न बरते हुए यूव व्यक्ति अपनी इस्त्रा में पानुवार बोई भी व्यवसाय चुनने के लिये पूर्णतः स्वतंत्र है। वह अपने वर्तमात स्वस्ताय में बाद करके नवा व्यवसाय में बाद करके नवा व्यवसाय में बाद करके नवा व्यवसाय कोत सबता है। इस विश्व से देखान कर है वेस सबता है धीर यदि चार्ट तो धेगर भी रह सबता है। इसमें तो सन्देह नहीं है कि ऐसी स्वतंत्र हो की स्वतंत्र है कि ऐसी स्वतंत्र हो की स्वतंत्र हो से स्वतंत्र है कि ऐसी स्वतंत्र प्रतंत्र हो से स्वतंत्र हो है प्रतंत्र प्रतंत्र प्रतंत्र हो से रोजार में के स्वतंत्र हो है। पूर्ण की स्वतंत्र स्वतंत्र हो ही है। प्रतंत्र प्रतंत्र स्वतंत्र हो ही है।

(३) अपभोक्ता के लिए पुनाव की स्वतन्त्रता— उपभोक्ता की पुनाव नी स्नतन्त्रता (Freedom of choice) से साध्यम्य यह है कि व्यक्ति की, राग के निवास ना वानन करते हुए, समानी साथ किया भी मत्रार के स्वय करते की स्वतन्त्रता होंगी है। उसे यह भी स्वतन्त्रता होंगी है कि साथ के भाग नी स्था ने तथा उत्तरा विविधोग सचिक प्राप्त करने के लिए करें। यराष्ट्र स्वयं भी साथ नी मात्रा उपभोक्ता के पुनाव को सीमिन वर देती है स्वयं ऐसी सीमाधों के भीतर किया करना की साथ के भाग नी साथ जी होते है।

पुँजीवाद की ग्रापारभत ग्राधिक विशेषताएँ--

पूँजीवाद को परिभाषा से ही उसकी कुछ विशेषताओं का पना चल जाता है। प्रमुख विशेषताएँ निम्न प्रकार है:---

<sup>1 &</sup>quot;By the term capitalism or the capitalist system or as we prefer the 'capitalist exvilization' we mean the particular stage in the development of industry and legal institutions in which the bulk of the workers find themselves divorced from the ownership of the institutions of production in such a way as to pass in to the position of wage carners whose subsistence security and personal freedom seem dependent on the will of a relatively small preportion of the nation, namely those who own and through their legal ownership, control the organisation of the land, the machinery and the labour force of community and do so with the object of making for themselves individual and private rams."—Sidney and Reatise Wish.

- (१) व्यक्तिगत सम्पत्ति (Private Property)—पूँजीवाद की सबसे महत्वपूर्ण विजेपना स्वित्तित्त सम्पत्ति श्रीर उत्तराधिकारी प्रखासी है। प्रत्येक व्यक्ति को व्यक्तित्त सम्पत्ति जमा करते तथा प्रपत्ती प्रच्छा के अनुसार उपयोग वरने को सवत्वन्त्रता होती है। वह इस सम्पत्ति को भीर माने उत्तरातिकरने भीर प्रधिक भाग प्राप्त का सामण्य सम्पत्ति है। जिस हास अस्तित्तत्व सम्पत्ति स्वय अपयो विकास में सहायक होती है। यह व्यक्तित्तत्व सम्पत्ति एक व्यक्ति में सुर्यु के प्रथात उत्तराधिकरने को पहुँच जाती है आ इसे और बढा सवना है। इस प्रणाती का परित्याम यह होता है कि देश में भाग प्रथमा पन के वितरण में भीर प्रसमानताएँ उत्तरम हो जाती है। पूरीवारी प्रणाति वारोग हो सामित का प्रसाति है। पूरीवारी प्रणाति को प्रवृत्ति सभीरों को भीर प्रसमानताएँ उत्तरम
- (२) इवाची मीति (Self-interest)—व्यक्तिगत सम्यक्ति प्रणाली वा ही एक परिणाम यह होता है कि उपवित्त के साधन व्यक्तिगत क्वासियों के प्राध्यनार से होते हैं, को उन्हें
  प्रवित्त साम के लिए ही उपयोग करते हैं। भूमि और पूँजी व्यक्तिगत लोगों के हाथों में होते
  हैं, जो समाज के हिंदों पर प्यान दिये विना केवल प्रदेन हवाओं को प्रथान में रक्तर उपयवन
  वार्यों को बलाते हैं धीर बुल उपयवन का स्विवश्च मात्र प्रवित्त है। इस प्रकार
  जन-सामारण (विश्वपनया श्रीमक्) को उत्पत्ति से से उचित हिंबता नहीं मित्र पाता और उनका
  भोषण होता है। पूँजीवायों उत्पादन अपलाती व्यक्तिगत उत्पादकों (पूँजीपतियों) के साम के
  लिए चलनी है, सार्वजनिक लाभ ने जिए नहीं। यह समाज बीर यमिनों का तो सहित करती है।
- (Y) ब्राचिक स्वतन्त्रता (Economic Freedom)—द्याचिक स्वतन्त्रता ते तीन प्रकार की स्वतन्त्रता में मिनिवत है— (ब) व्यावकायिक स्वतन्त्रता (Freedom of Enterprise) (ब) प्रसादवा करने की स्वतन्त्रता (Freedom of Contract), बोर (ब) चुनाय की स्वतन्त्रता (Freedom of Choice)। इन तीनी प्रवार की स्वतन्त्रता की विश्वतेषण पूर्वेशवार की परिस्थान की सम्वयन में किया वा चुका है। इन स्वतन्त्रताओं वर बुद्ध बरार के प्रतिवार होते हैं। परन्तु इन प्रतिवार की के मिनद सभी व्यक्तियों को क्षावसाय वृतने, द्वार से ब्राचिक सम्वयन स्वारित करने ब्री प्रयान क्षावनी साम की करन्त्रत्वसार क्या करने का पुरा प्रविचन होता है।

विषत वयों में राज्य द्वारा इस सम्बन्ध में धनेक प्रनिवन्ध नवाये गये है, वरुत किर भी पूजीवाद की सामान्य प्रवृत्ति इस स्वतन्त्रतामों ने बनाये रसता ही होगी है। मैदालिक हॉव्स् से मो इस प्रकार की स्वतन्त्रता सभी की होती है, वरुतु ज्यावहारिक जीवन में स्वतन्त्रता वेवन पूजीवित की ही होगी है। प्रमिक भीर जननामारण के नास साधन सीमिन हो होने हैं धौर उन्हों के प्रवृत्तात में उनकी स्वतन्त्रता भी सीमित होती है।

( ६ ) लाज उद्देश्य (Profit Motive)—पूत्रीवादी उत्पादन प्रत्यांनी लाभ उद्देश्य

षर्थशास्त्र के सिद्धान

बोगिता मिलती है। यह प्रतियोगिता उत्पादनो धयना विज्वेताक्षों के बीच गाई जाती है और ग्राहको प्रयमा उपभोताको के बीच भी। बाग ही साथ संपदन्ती द्वारा प्रतियोगिता नो वस करते ना भी प्रयम हिस्सा लाता है। विकेश साथस से समस्यत्ती अपनीताता को सोहस्त करने का प्रयस्त करते हैं। यम समो नी स्थापना वन्के श्रीवक्ष भी आपसी प्रतियोगिता को वस वरने की पेटा करते हैं। उस समार पूँजीवादी क्षर्य-स्थवस्था में समयन्त्री भीर प्रतियोगिता को सेमों साथ-साथ समती उसते हैं।

(१) नामाबान प्रकृति (Destructive Nature)— पूँजीवादी ग्राविक प्रणाली स्वयं ही स्वयं विनास की समाधे उत्पक्ष करती है। इस प्रणाली मे ऐसा दुर्गेख है जिसके फुलदक्क हुए समले जो के लो हो। जी के नी सुंजीवाद का विकास होता जाता है, होटे छुटे उत्पादक बढ़े उत्पादकों के प्रतिवक्क हुए जी का तही है। इस प्रमार पूँजीपायों के सक्या परतों जाती है। इस प्रमार पूँजीपायों के सक्या पराम करती है। इस प्रमार पूँजीपायों के सक्या पराम करती है। हि मा प्राविक साधिक की साधिक की साधिक की साधिक की साधिक की साधिक की साधिक है। इस प्रमार करती है। है भी इस उत्पादक प्रकृति में साधिक की साधिक क

पुंजीबाद के गुएा या इसकी सफलतायें-

... लग्बें नाल से पूँजीबाद ने सकार थी सेवा की है घीर शकार के प्रधिनांग देशों में बहु सार्थिक प्रणाली क्यों ने तक भी लाभकायण नार्यकर रही है। पूँजीबाद की सस्तका की सूची लग्बी है और पूँजीबाद के परे सालोबकों ने भी इसकी महान देन को स्थीकार किया है। इसकी महान देन को स्थीकार किया है। इसकी प्रमुख सक्ताओं जिल्ला प्रवार है —

(१) ज्यायावन में वृद्धि— गूँजीवाद के समर्थकों वा वहना है कि इस प्रणाती ने बस्तुओं धीर सेवाओं की शूनि में मुखारान्य क्षीन परिचारहात्मक दोनां ही इंडिस्ट्रोणों से तुर्धि में है। साओं की शोम में यूजीवानी के मंगेक प्रशाद ने वोशित उठके हैं और उपातीन ने नमेन में सोने में तो की को ता नी है। वर्तमान गुज में वरतुषों भीर सेवाओं वी विविधता भीर प्रमुखता ना प्रमुख में में यूजीवाद में है हैं। इस प्रणाती ने समाज के बोबन नगर भीर सासीय स्तर की भी निराद कर उठवात की भी नाम जीवन की सामप्रता बढ़ाई है।

[इस सम्बन्ध में हम बेचल इतना बहु सबते हैं कि पूँजीबाद ने ऋण से बीई इन्तार नहीं है; परंतु कि कित यदि पूँजीबाद के स्थान पर समावनाव होता, तो मानव जीवन में समप्तता और अनिक हो जाती। पूँजीबाद ने तो घन के बितरण के असमानता लाकर जीवन-स्तर की समाग्य उठानि में बाधा डाली हैं: 1

(२) सामनो का मित्रणयी उपयोग—कहा जाता है कि पूँजीबाद उत्पत्ति के सामनो वा मत्यायिक मित्रविद्याला पुरा करता है और सभी प्रकार के प्रपत्नम की समाप्त कर देता है। लाभ को मांववतम् नरे के लिए पूँजीवति प्रतिक सामन वा सबसे उपयुक्त रीति सै उपयोग नरता है। इससे उत्पादन, समाज और राष्ट्र की लाम होता है।

िहरत राज्यन्य में भी हम ऐसा वह सकते हैं कि यवार्ष में यूँजीवाद में राष्ट्रीय साधनी का पर्यास्त भ्रयस्य होता है। व्यक्तिगत उत्पादक स्रवने लाभ के क्षोभ में सामाजिक स्रवना

<sup>&#</sup>x27;Workers of the world unite; you have nothing to lose but your chains."

माविक प्रशानियाँ (१७३

राष्ट्रीय हितो पर स्थान नही देता। शुद्ध साधनी का तो केवल इती कारख उपयोग नही हो पाता है कि उनके उपयोग से उत्पादक को संबेध्ठ लाभ नहीं मिलता।]

(१) बोध्यतम् को विजय-पूँजीवाद योध्यतम् जीवन के तिद्वारत पर सनता है। सपिततम् गारितीपल् सवो योध्य, सबसे प्रधिक जीतिम उठले वादे तथा सबसे प्रधिक परिश्रमी साहती को ही मिलता है। ध्यायशीलता दशी में है कि सबसे योध्य अर्थात को ही सपिक से प्रधिक साथ हो

[इस सम्बन्ध में भी हम यह वह बनते हैं कि व्यक्तिमा सम्पत्ति भीर उत्तराधिकार प्रशासी के फतरबहर बुंभीबाद मोग बोगों को प्रांत बढ़ने वह सबसर नहीं देता, यहित बही

लीव माने बढ़ते हैं, जिनके पास पहले ते ही बिसार बाविक सामन मौजूद होते हैं।]

(४) माजिक प्रकारमार—पूजीवाद का सबसे बड़ा महावन्त्र हुए यह है कि इसने
माजिक स्वारमार मिक्क इसने हैं। इसों वेजनीक नी दिसारी तो सर्वनाधिमान है मही सह
निविचत करता है कि उत्पादन मैंगा होता है। इसों वेजनीक स्वारम अपने इस्त्र के महुतार
उपनेत करता है कि उत्पादन मैंगा होता है के अपनेतिक मौज के महुतार है। उत्पादन करना
प्रकार है। सामें प्रजीविक उत्पादक की उपनेतिक मौज के महुतार है। उत्पादन करना

[बारनिवन्धा मह निकृत्वीमाद में स्वतन्त्रता जबनी समित नहीं होती जितनी कि इनके शतका तमभरे हैं। प्रभाववाली विशावन हारा प्रजीवित सौक को बहुत करें पता तक प्रमावित कर ताता है। एगाधिकार रात्ते वार्ग पुँजीवित के सामुत तो उपभोक्ता लाखार होते हैं। श्वावतायिक शतकन्ता भी केवल सैद्धानिक है, क्योंकि व्यवसायों और रोजवारों का निर्माण पुँजीवित वरोंने साम की प्रांत में रह कर करता हैं।

( १ ) क्यस्तिकत क्षि — पूँभीवाकी जरावत्य प्रमुगमी को व्यक्तिया होने, उत्तर-वागिरन भोर दिन के साम भारत होते हैं। व्यवसाय गर साहती ना नियमण होने से गारण जनका समाश्रम मही बुद्धियानी भोर बढ़ी जिम्मेवारी के साथ होता है, जिनसे उत्तरी नुमानता सदती है।

[यह निस्तम्बेर इस उरमादन प्रकाशी का महरवपूर्ण गुग्प है, परन्तु गमाभयादी देशों

मा भनुभव हुंगे यदासा है कि यहां भी बुशल सा का अश कम नहीं होता।

(६) सोच का गुण-मूं जीवाद मे परिश्विति यो ना सामान रने मीर उनके समुसार सनती उत्पादन विभिन्नो, त्रवन्ध भीर नार्य प्रणाली बदलने का भारी मुण् रोता है। इसने भारी सकते का सामना दिवा है, परानु सबभम नदा ही यह विक्रमी रहा है। बार पिकतत यह है कि सनती इस प्रणालिनिक मूर्ति के नार्या हो पूँजीवाद जीवित रागे भीर बरावर उसति करते में सकत दशहर ।

[यरातु बन् तो मानवा ही पटेवा कि प्रयोग गत्र है | वूँ दीदार की जनर तोशी है । राज्य द्वारा चानिक जीवन में हरावीन बराबर बढ़ने जा रहे हैं, जितते गही बता पलना है, कि यूँजीबाद बिना बाहरी रथा के जीवित रहने बोध्य नहीं है ।

पुँजीवाद के दोय-

ू वीबाद के दोण भी बस्थीर है। दसनी स्वानभा ने काम से लेकर पव तत सरावर ही पूँजीवाद नी बासीवनाथ हुई है। ऐसा अनीत होता है कि पूँजीवाद ने विकास के तास-साथ उसके दोन सिम्ब स्वरूप थीर साधित बाभीर का भारण करते बले पार रहे हैं। तमाजवादी सिन्द सारश्य में हो बह चेतावनी देते साथे हैं कि समय के साय-साथ पूँजीवाद के दोय बहुते ही आवेंगे। वर्षमात्र युग से साधिक संबंदी ने बहुत ही गम्भीर, असावन और तर रूप सारस्य कर लिया है। स्थापाधिक तेजी धीर मन्दी तथा उनके सम्बन्धित नच्छी से माल का मनार मनी-मीति परिचिन है। इस प्रणानी न सामाजिन और आजिन केलह उत्पन्न करने निवस मुद्धी नो उत्पन्न रिया है। जनसाखारण के क्ष्ट भीर उनकी दरिहता इननी बह गई है कि पूँजीवार के विरद्ध क्ष आन्त्रोजन सा लटा हो गया है। प्रणानी के आनीभको की सम्या बढ़ती जा रही है द्वार कुछ देलों से तो कान्त्रित हारा ट्यं समाज्य भी कर दिया सवा है। आज का मतार तेजी के माथ समाजवार की और जा रहा है। इसके प्रमुख दीय निम्म प्रकार है.—

- (१) आधिक संकट— पूजीवार वार्षिक गवटो को बास देता है। इस प्रकाशी में साहीय उत्पादन कीर राष्ट्रीय प्रायम्यनता के बीच किसी भी प्रकृत का ममाध्येणत नहीं होगा। उत्पत्ति लाभ को प्याप में रक्षार की भानी है, य कि राष्ट्रीय वाक्यवनता को उपान में रक्षार कि पान में रक्षार कि प्रवाद के कार से प्रवाद की प्रवा
- (२) वर्ग-संघर्ष- पूंजीबाद वर्ग सपर्य को उत्पन्न करता है और जैसे जैसे जूँजीबाद का विकास होना जाना है, वर्ग-युद्ध (Class-war) का भी विकास होना जाना है। यह प्रणाणी गमाज वो दो प्रनि-विगोधों वर्गों के बांट देनों है— पूँजीविग धोर ज्यायक, समबा समझा मी निर्मत (Haves and havenous)। उनमें सामाजिक बीर चार्यक जीवन दूरित हो जाना है। चनी मोग वरावर बीर क्षिय चमतान होने जाते हैं क्याचा निर्मन बीर मी क्षिय निर्मत ।
- (३) अपस्थयो प्रकृति— पूँजीबाद ना भारी दोष सपस्या है। प्रतियोगिता जीति पूँतीबाद नी एक प्रमुख फिनेगा है, मारी अपस्या ना नारण होनी है। प्रमुख स्वप्याद न नारण होनी है। प्रमुख स्वप्याद ने विप्राप्त करें विद्या के देव के प्रतिकृति प्राप्त के कर प्रतिकृति प्राप्त कर प्रतिकृति प्रतिकृति प्राप्त कर प्रतिकृति प्रतिकृति प्राप्त कर प्रतिकृति प्रमुख प्रतिकृति प्रमुख प्रतिकृति प्रति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रति प्रतिकृति प्रति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रति प्रति प्रतिकृति प्रतिकृति प्रति प्रति प्रतिकृति प्रति प्रति प्रति प्रति प्रति प
- (४) ब्राह्मिक हमार प्राप्त । अवस्था मुन्ति वाह स्वाप्त हमार । अवस्था । (४) ब्राह्मिक हमार मार्चित हमार के स्वाप्त के स्वाप्त हमार के स्वाप्त के स्वप्त के स्वाप्त के
- ( १ ) शोषण वर ब्रावारित—पूँजीवाद श्रीमतो और उपगोराक्षो के गोषण पर ब्रावारित है । श्रीमता के लिए, जो धन के वास्त्रवित उत्पादक होते हैं, रिसी भी प्रवाद वी मुख्या नहीं होती। उनको रोजगार हुटने की गय वरावर बना रहुता है। नगमन वर्मा पूँजी-वादी देगो में राज्य प्रेरणा द्वारा मुवानित सामाजिक मुख्या योजनाय इस बान ना सग्ट प्रमाण है कि पूँजीवाद में सामाजिक मुख्या का नावी ब्रावाण रहना है।

द्यायिक प्रशासियाँ [ १७५

(६) कुमलता कस्पित होती है—पूँचीबाद में उत्पादन सम्बन्धी कुमलता भी प्रमा-स्तर होनी है। सन्देह सुटी हि व्यक्तिमत उत्पादन क्लाइमी में उत्पादन व्यवस्तर सामार्श्वत्याय गीवा होता है, पहुंच नोचे उत्पादन व्यवस्त कार्यक्ष दुनियाद की कुमलता नहीं है, तिक्त हमाज विजेचन प्रमिक्तों का गोवाएं होता है। पूँचीबाद उत्पादन प्रएमती में बहुदूरों भीर नार्य मी दसार्य समाजवादी उत्पादन प्रएमांची के बहुत भीवी होती है। इसके प्रतितिक्त, पूँचीवाद में मेरिव उत्पादन क्या सो भीचा हो सहता है, एन्द्र सामाजिक व्यव (500 cal Cost) बहुत क्रेंचा होता है। समाज ध्यवत राज्य की स्वास्थ्य, मनोरजन, सामाजिक सुरक्षा भीर सीवक तथा सामुद्रतिक उत्पान के लिए बहुत व्यव करना पदना है। शागर दृष्ट यह इन्ह्र सकते है कि सभी

(७) व्यक्तिमत सम्पत्ति का दोव — पूँजीयाद व्यक्तिमत सम्पत्ति भीर उत्तराधिकारी धीषवारो को रू: करता है। प्रोबो (Proudou) ने ठीक हो कहा है कि व्यक्तिगत सम्पत्ति एक मनार की चोगी है, जो समझ को घोंका देकर समबा उठाका घोषण करके उत्पन्न भी जाती है। व्यक्तिगत सम्पत्ति भी रू जिस्सा के विद्या विस्था ने योगवन् जीवन के सिटान को तो है बिसा की समुद्रा के के किए का मन्त्र की सिटान की तो है बिसा की सुन्न मन्त्र की सिटान की

स्थित के समुसार मादर नहीं मिल पाता है।

(स्) थन के वितरण की सत्तमानतार्थे—पूजीवाद थन और बाव के विनरण नी समसानादों को बहात है। इस प्रणाली से धनिनों का मन और निर्धानों की विदिश्त दोनों बराबर वन्ते करने हैं। ध्यक्तिया सम्रालि गौर वस्तरिकार सम्याभी निर्धान भने के निनरण की इस समसानदा को भीर वहां की देते हैं। स्थाय के विनरण नी देत समसानदा के गम्मीर तालांकिक, स्तातन और राज्नीतिक प्रशिक्ता होते हैं। स्थाय के विनरण नी देत समसानदा के गम्मीर तालांकिक, सामाजिक जीवन में का, है वैदा होतों है और राजनैनिक जीवन ने अध्यक्षार कै पता है। (ह) सामाजिक विवास —पूजीवाद ने सामाजिक जीवन विदास स्वार रिशांसे से

( ६ ) सम्माजिक वियाद —पूँजीवाद में सामाजिक जीवन विदाद ग्रीर विशेषी से भरा रहता है। इससे प्रवासता और वरिद्रता, विलास ग्रीर मलसरी, ग्रासन ग्रीर वासता, टलंभता

धौर वेदारी साथ ही शाय देखने को मिलते हैं।

(१०) रामनों की बेकारी— गूँजीवाद ये देश के राधयों या दिवास उधित दिशाधी तथा उचित मश तर नही हो पाता है। असे ही कुछ उचीप सामानिय हस्टि से बहुत ही भाव-इत्तर हो, यदि उनमें लाभ पर्याप्त नहीं है, तो उनका कभी भी दिकास नहीं हो पायेगा।

(११) किन्नको मोर बासको का कोयरा— पूर्णीबाद में रनी छीर बच्ची का शायरा होता है, तुद्ध, बीमार भीर वेरीजगार की भीर ब्यान नहीं दिया जाता धीर मनुष्य केवल मनो-स्ताल का उद्देश्य बना कर कार्य करता है।

व जीवाद का भविष्य-

वर्तमान काल से भूँ नीजार के दोग इतने वह यमे हैं कि नह देशों हो तो इसका धान है। मुद्दी तेक हुआ कि जूनिवार के प्रवत्त नाइ अमेरिकार में मिड वसे धाने द परिवर्तन हो पर है। मुद्दी तेक हुआ कि जूनिवार होगी भी देश में देवने ने ने निवार में मा यह प्रवत्त हों हो के स्वार में ने प्रवत्त ने ने दिन में ने मा यह प्रवत्त कि हो में मा यह अपने हिंदी हों में मा या कि प्रवत्त के से मा देश के मा यह प्रवत्त के मा में क्षेत्र कर के मा में कि माने हैं। इसमें धाने देश में मा के स्वार के स्वार के हैं। इसमें धाने देश में मा है कि निवार वो वी निवार के स्वार के कि एम बी निवार कर का मा से कि एम बी निवार ने स्वार के कि एम बी निवार ने सा है कि मा से मा है कि एम बी निवार ने निवार ने मा से मा से

१७६ ] अर्चेशास्त्र के सिद्धान्त

म्रादि स्वोमे प्रचलित की गई है। सक्षेत्र में, पूँजीवाद मिश्रित शर्षव्यवस्था के बहुत निकट पहुंच गया है भौर इस रूप में जनका भविष्य जञ्जवत है।

#### समाजवाद (Socialism)

यास्तविक जीवन से समाजवाद के नाम से वर्तमान युग में सभी परिचित हैं। हम
सभी, बिना यह जाने के समाजवाद वया है, समाजवादी वनने वा दाश करते रहते हैं। वरिनाई
सह है नि समाजवाद के स्रानेक रूप है, इन रूपों में भारी अन्तर है और नुद्ध के इस्टिकीए तो
एक-सूबरे के प्रति विरोधी प्रतीत होते हैं। जोड (Joad) के इस वावप में पर्यात्न सरवता है नि
"समाजवाद एक ऐसी टोणी है, जिसका रूप इंसीविच विषय वया है कि सभी ने उसे पहनता
माररूम नर दिया है।" अम सचवाद (Trade Unionism) से सेनर साम्यवाद तक सनाजवाद
के प्रतीक रूप इस्ति। अप होते हैं। इन्छ लीच तो ऐसा भी समक्षते हैं कि समाजवाद केवल एक
मावना है, जो प्रत्येक हृत्य में मावववक रूप में उत्पन्न होती है और अन्त में मायु के बढ़ने मीर
समक्ष मा जाने के पश्चात समाजवाद आवति है।"

#### समाजवार की परिश्राचा सम्बन्धी कठिनाई --

ने कहा है—"यह (समाजवाद के निश्चित अप ये सम्बन्धियत कटिनाई के विषय से शाबदेश (Shadwell) ने कहा है—"यह (समाजवाद) गैडामिक धोर प्यत्तारसक, भीतिक शीर घभीतिक, विचारासक, धार्ति प्राचीन धोर घट्टल हो आधुनिक दोनों एक हो साथ है। इसके विकास विद्यार एक कोरो प्राचना है सेकर एक टोस प्यवासक कार्यक्रम तक है। इसके विभिन्न समर्थक हो एक शीवन दर्गत, एक प्रकार का धर्म, एक मैतिक नियम, एक धार्यिक अस्पाती, एक ऐतिहासिक प्रदृत्ति और एक वितासिक सिद्यार के रूप में अस्तुत करते हैं। यह एक लीकप्रिय आप्लोकन तथा एक वैमानिक विद्यार के रूप में अस्तुत करते हैं। यह एक लीकप्रिय आप्लोकन तथा एक वैमानिक विद्यार के स्वयंत्र है। यह एक विज्ञासक कार्यिक स्वयंत्र है। यह युक्त का नारा है और पुरुष्ठ को रोक्ता चाहित भी । यह में प्रकार को प्रवासक कार्यक्र है । यह पुरुष्ठ को नारा है और स्वयंत्र का मार्थक को प्रवास कार्यक्र है। यह एक हितारसक कार्यिक है तथा रक्तिन कार्यक्र में भाव आगा है। यह पुरुष्ठ कार्यक्र कार्यक्र के विरुष्ठ धार प्रवास कार्यक्र में भाव आगा है और स्वयंत्र का अस्तुत्र भी पुरुष्ठ कार्यक्र कार्यक्र के विरुष्ठ धार स्वयंत्र का अस्तुत्र भी भी अस्तुत्र कार्यक्र की विद्यार मा सार्यक्र में भी भाव सामा है और स्वयंत्र का आत्र भी, यह एक छित प्रावर्ष में स्वयंत्र मा सार्यम है भीर स्वयंत्र की विद्यार मा सार्यम है भीर स्वयंत्र की विद्यार का सार्यक्र की स्वयंत्र की स्वयंत

<sup>1 &</sup>quot;Socialism, in short is a hat which has lost its shape because everybody wears it."—C I M Joad: Modern Political Theory (1953), p. 40.

<sup>2 &</sup>quot;If one is not a socialist upto the age of (wenty five, it shows that he has no heart, but if one continues to be a socialist after the age of 25 it shows that he has no head"—Remark of a Swedish King quoted by K. K. Quesett in Modern Economic Theory p. 6(1)

<sup>3 &</sup>quot;It is both abstract and concrete, theoretical and practical, idealist and materialist, very old and entirely modern, it ranges from a mere sentiment to a precise pregramme of action, different advocates present it as a philosophy of life, a vort of religion, an ethical code, an economic system, a lexistorical category, a junicical principle, it is a popular movement and a ceientific analysis, an interpretation of the past, a vision of the future, a war cry and a negation of war, a violent revolution, a gospel of love and altruism and a compaign of fate and greed, the hope of mankind and the end of civilization, the dawn of the millennium and a rightful catastrophe "—Shadwlet."

मापिक प्रशानियो [ १७०

धारका में इतना हो जान लेना पर्यान्त होगा कि सवाजवाद एक ऐसी धारिक प्रशासी है, जिसमें उत्पत्ति के सामगी पर करिताल क्यांकित जिल्लाक की जाग सारे समान का स्वामित की रिवाल की जागा सारे समान का समान का समान का सामित की रिवाल हो। सामान का सामित को रिवाल हो। निवाल हो है सामगी कर राज्य का सामृद्धिक कर में धरिकार होना है धीर राज्य करासे पूरे समान के निवाल धरिकतम् नाम प्राप्त करने का प्रयस्त करता है। परिखाम वह होता है कि "मनुष्य द्वारा मनुष्य का बोम्प" नहीं होने प्राप्त करता है। परिखाम वह होता है कि "मनुष्य द्वारा मनुष्य का बोम्प" नहीं होने प्राप्त है।

कृष प्रमुख विद्वानों द्वारा दी गई परिभाषायें---

- (१) बात सुपन बारानीनक्की (Tugan Baranowsky)—"समाजवाद का सार यह है कि इसके व्यक्तमंत समाज के किसी व्यक्ति का भोषण नहीं हो सकता। वर्तमान स्मित्तक ध्यक्तमा साम की प्रेरणा के क्षापारचर चन रही है, परन्तु समाजवाद के क्रन्यमंत धार्मिक स्ववस्ता का उद्देश्य सिकतम् कस्त्राण आन्त वर्षना है।"" इससे वस्त्रहों का उत्थादन समाज के निए इनकी उपभीता के साधार पर होता है।"
- (२) वेदस (Webbs) से एक समाजवादी उद्योग की परिभावा इस प्रकार की है—
  "एक समाजवादी उद्योग (Socialised Industry) यह है जिसमें उत्परित के राष्ट्रीय साधनी पर
  सार्वज्ञीक सामा प्रयाग विश्वक कंपी का स्वाविष्ठ होगा है धीर जिसका सावालन हुन्द र शक्तियों
  को उपज देववर साभ नमाने के लिए नहीं होता, विकार कर वर्षाकार्यों की प्रयाग देवा के विश्व होता है
  होता है जिनका प्रतिनिध्यव उस सत्ता सावया संबो द्वारा किया जाता है।" समाजवाद वी
  यह परिभावा बहुत समय तक सोक्षिय पही, परन्तु सामुनिक विवार के समुद्रूल नहीं है बनीवि
  एक घोर हो वह बहुन विस्तृत है धोर सहकारी उपभोक्ता अपवार भी इसके भीतर सा जाते है
  से स्वाद भी सा यह साविक नियोजन का गहेन नहीं करती है, जो वर्तयान समाजवाद का एक
  सावयक्त सराह है।
- (३) क्रिकियतम की परिभाषा इससे प्रधिक उपयुक्त ज्ञारीत होती है। उनके प्रमुक्तार, "स्वाजबाद समाज का ऐसा अधिक सत्वत्र है, जिससे उदयीत के भीतिक साधनी पर सारा स्वाद का स्वाधिक के होता है भीर जनका स्वावत्र ऐसी स्वयाधे द्वारा एक निविद्ध योजना-प्रमुक्त का स्वाधिक को जाता है, जीकि सारे सवाय का शनिनिधिष्य करती है भीर सारे

<sup>1 &</sup>quot;The only essential feature in socialisation is that industries and services with the instruments of production which they require should not be owned by individuals and that industrial and social administration should not be organized for the purpose of obtaining private profit "—Webba

The essence of socialism lies in the absence of exploitation of any individual in the society. The present economic system is based on the profit motive. But under socialism it aims at the maximum welfare of all .....The production of commodities is on the basis of their utility to the community."—Tugan Baranowsky.

<sup>3 &</sup>quot;A socialised industry is one in which the national instruments of production are owned by public authority or voluntary associations and operated not with a view to profiting by sale to other people, but for the direct struce of those whom the authority or association represents"

समाज के प्रति उत्तरदायी होती है। समाज के सभी सदस्य समान धविकारी के धाधार पर ऐसे समाजीवृत प्रायोजित उत्पादन के सफल में भाग पाने के प्रधिकारी होते हैं।"1

( ध् ) मोरिस (Morris) के घनुसार, समाजवाद की प्रमुख विशेषतायें ये हैं कि
"सभी क्षेत्र उद्योगों क्षीर सभी भूमियों पर सार्वजनिक सर्वका सामूहिक स्वाधित्व होना चाहिए
कीर जनका उपयोग व्यक्तिगत लाभ के बजाय सार्वजनिक हिन से होना चाहिए।"

### समाजवाद के प्रकार-

सामान्य दृष्टिकोण से समाजवाद को हम दो भागो से बांट सक्ते हैं :--(I) विकास-

<sup>1 &</sup>quot;Socialism is an economic organisation of society in which the material means of production are owned by the community and operated by organs representative of and responsible to the community according to a geteral plan, all members of the community being entitled to benefits from the result of such socialised planned production on the basis of equal rights." —H D Dickson: Economics of Socialism, p. 11.

<sup>2 &</sup>quot;Socialism refers to that movement which aims at vesting in society as a whole rather than in individuals, the ownership and mannagement of all insture made and man-made producer's goods used in large scale production, to the end that an increased national income may be more equally distributed without maternally destroying the individual's economic motivations or his freedoms of occupational and consumption rhoices." — Looks and Hoot.

<sup>3 &</sup>quot;The important essentials of Socialism are that all the great industries and the land should be publicly or collectively owned, and that they should be conducted for the public good instead of for private profit."

मार्थिक प्रशास्तिकौ [१७६

वादी समाजनाव (Evolutionary Socialism) भीर (II) क्रान्तिवादी समाजवाद (Revolutionary Socialism) । प्रथम प्रकार का समाजवाद दूसरी प्रकार के समजावाद से भिन्न होता है। उद्देश्य तो दोनों दमाओं ने एक ही होता है, परन्तु बसे पूरा करने की रीतिसी में सन्तर

होना है, जो इस प्रकार है :--

(१) किकासबादी समाज्याद धीरे-धीरे सान्तिबय धयवा बैधानिक रीति से कतात-(१) किकासबादी समाज्याद धीरे-धीरे सान्तिबय धयवा बैधानिक रीति से देन नी धारा-याद स्थायित करता चाहता है। इसकी नार्य-विधि यह है कि वैधानिक नीति से देन नी धारा-याभा में बहुमत प्रांग्नित्या जाय गोर फिर बन्साफाराची राज्य की स्थापना करके धीरे-धीरे समारवादी स्वयस्था रचालित नी जाना। इसके नियमित कान्तिकारी समाज्यादी किमानाट की स्थापना क्षानित हारा को जातो है। बहु तो खाब्यक्य नहीं है कि इसके लिए हिसासक उपायों का ही उपयोग किया बाय, परन्तु ऐसे जयायों के खबशोग की बुरा नहीं समध्य नाता है।

ा ११ जनाया नाया आरत्, अरायु एए जनाया क जनाया का धुरा नाया कारता है।

(२) विस्तासवारी सवाजवारी राज्य की क्षेत्री स्तर्ग ने विसे रहत तामानवाद से राज्य को और प्रांत्र का लिकासणी बनाया जाता है। सामाजित हिनो ना राज्या तथा
समाजवाद की स्वापना का प्रमुख समयन राज्य है होता है। धीरे-धीरे उद्योगों और वन्यसन्त का
समाजवाद की स्वापना का प्रमुख समयन राज्य है होता है। धीरे-धीरे उद्योगों और वन्यसन्त का
सम्बद्धारी वन्यस्था को स्थापना करने का प्रयक्त किया जाता है। आसिकारी समाजवाद राज्य
को भी सीवाय और साजकु का ही एक सायन सम्बता है भीर यान में जसे समाजवाद का करने के पक्ष
में होता है। इस समाजवाद के सम्बद्धारी के सनुसार सभा से राज्य भी सुरक्ताकर सूल जायमा।
(State Mill wither sunw)

समाजवाद के दो प्रमुख आग यहो है। सलग-सलग बकार के समाजवाद इनमें से तिसी न विसी एक प्रकार के सबस्य होते हैं। विटेन की फीदयन सीसायटी (Fablan Scorety) मोरे लेक्ट वार्टी (Labout Party) विकासनादी समाजवाद के पक्ष में है, जबकि इस तथा पूर्वी दूरीय के देशों में प्रानिवादी समाजवाद का ही बोजनाता है। समाजवाद के जिन्न कप महत्त्व-

इएं हैं —

( I ) वंश/निक समाजयाद प्रथवा मारसँवाद—

र १ ) इतिहास का भोतिक मुख्यांकत—गावर्श ना निनार है कि इतिहास को प्रारंक पटना की समझने के नित्य जनती साधिक पुरूच-पूजि नो समझन परता है। इतिहास ना निर्माण साधिक नाराणों द्वारा होगा है। बाबर्स ने इतिहास की साधिक विचेचना (Economic Interpretation) भी है। बाबार के बाब्ध मुद्ध उत्यक्ष, राखनींनक साम्योजन साधि साधिक नाराणों में उत्थन होने हैं। विभी विभेष नात में भावन-प्रणाली केनी होगी, यह भी उस समय बी साध्यक्ष स्वयक्त के स्थाप दिनाने होना है। साधिवा नाराणों का प्रशेक परिक्र परिवाद ने स्वयं होने साध्यक्ष स्वयक्त के स्थाप दिनाने उत्यक्ष रहेगा है। साधिवा नाराणों का प्रशेक परिक्र प्रारंक नात स्वयं प्रारंभ स्वयं होने साध्यक्ष स्वयक्ष स्वयं प्रारंभ स्वयं होने साध्यक्ष स्वयक्ष स्वयं स्वयं प्रारंभ स्वयं होने साध्यक्ष स्वयक्ष स्वयं प्रारंभ स्वयं (Moretia-

lism) तथा उपनियेणवाद (Colonialism) के विकास की समझने के लिए भी ख्राविक कारखों की ही विवेचना खादयक होगी। । बूंबीचाद वे खासन प्रखासी ऐसी होगी कि व्यक्तिगत बूंजी सम्बन्धी अधिवारों वी रक्षा की जाय और व्यक्तिगत सम्पत्ति के खाधार की हुढ बनाया जाय। इसके विपरीत समाजवाद से शासन प्रधासी प्रशंतया निन्न होगी।

( १ ) प्रतिरिक्त पूरव का विद्याल—सावयं न स्वायवाद "पूरव के अस विद्याल" वा आप विद्याल" पर प्राप्त के वास विद्याल पर प्रधानित है। मावर्स का विचार है कि मूलन का मावर वा "प्रतिरिक्त मूस्य के विद्याल पर विद्याल के स्वाय स्वी का प्राप्त द्वारा विश्ववद्य होता है। इस विद्याल को स्वय्ट बनाने के निवंध सावयं ने "सामाजिक रूप से आवस्यक धर्म" (Socially Necessary Labour) का विचार सन्तृत किया है। स्तामाजिक क्य से आवस्यक धर्म" की सावस्य स्वर्धि की इस्तायों में नामा जाता है। इससे परिपादा नामस्य ने इस स्वरा से है कि यह अस-अवधि वह इस स्वरा की स्वर्ध के अस्तर्यन विद्याल की स्वर्ध के अस्तर्यन परिवास की अस्तर्य की अस्त्र्य की अ

मानर्स का विचार है कि पूँजीपित श्रीमको को श्रम की सारी कीमत नहीं चुकाठा। बहु बस्तु को देवकर उससे स्रीयक, जो उसने श्रीमको को दिया है, प्राप्त करता है। यवार्य में, क्वोंकि सारा का सारा मूल्य श्रम होरा उत्तम होता है, वह सारा का सारा प्रिमक को ही सिलता चाहिए। वरन्तु पूँजीपित सारा मूल्य श्रीमक को नहीं देवा और इसके एक भाग को प्रपत्त पास रख लेता है। इस प्रकार श्रीमक कुछ समय तक तो प्रपत्त सिये कार्य करता है, प्रयां? उस मूल्य का निर्माण करता है जो मजदूरी के रूप में उसे पूँजीपित से मिल जामगा, परन्तु स्वार को यह ऐसे मूल्य का निर्माण करता है, जो पूँजीपित अपने पास रख लेगा। इस प्रनार श्रम क्रिस्टिस मूल्य" (Surplus Value) उत्पन्न करता है, जो बात्सक में कस गोपए। की

 <sup>&</sup>quot;Labour time required to produce an article under the normal condition of production, and with the average degree of skill and intensity prevalent at the time."—Marx.

मार्थिक प्रशालियाँ

**€** ₹= ₹

दिलाता है जो पूँजीपति करता है। श्रतिरिक्त मुल्य पूँजी-पति को हल्प है सीर श्रतिक का शोपए, क्योंकि वास्तव मे इसे श्रमिक ने सरक्षत्र किया है भीर यह उसी को मिसता चाहिए चा।

यही प्रतिरिक्त मूल्य का सिद्धान्त है भीर वैवानिक समाजवाद इसी स्रिटिक्त मूल्य को समाज करके जो श्रमिकों को दिलाना पाहता है। वैसे वैवानिक समाजवाद के सनेक सर्थ समाये करे हैं।

(11) सामहिकवाद श्रथवा राज्य समाजवाद-1

राज्य तमाजवाद के जन्मदाता रोडवर्टत (Rodbertus) है । ऐसे समाजवादी वैधानिक प्रजातम्त्रवाद में विश्वास रखते हैं । उनका उद्देष्य उत्पत्ति के साधनी का राष्ट्रीयकरण करना है ।

कार्यविधि यह होती है कि राज्य के जासन यन्त्र पर सविकार स्थापित करके जासन जाति को मजदून किया आधा और उसे सामाजवाधी उट्टेंग्यों को पूरा नरने के लिए उपयोग निया जाय। इस प्रकार, सामूहिम जाद के अस्तर्यंत राज्य की ही उत्त्रशित दक्षांत्र तथा उत्त्रादित धान का स्विक समान और स्विक स्थापपुर्श वितरस्त्र करने के लिए उपयोग किया जाता है।

हुत प्रणाली ॥ राज्य को स्रामिक से स्रियक शिकासासी स्वाने का प्रयत्न किया जाता है भीर जेते हो समाजशादियों का राज्य पर मिकार हो बादता है, उनके लिए तस्य तक पहुंचला मां मां गृत जाता है। भीरे-भीरे स्वतिकात सम्पत्त कर दो जाती है (जिसके मिण स्वृत्त । सरपार प्रमानका केती हो) प्रीर स्वतिकात उपयोग का राष्ट्रीयकरण पर तिया जाता है। राष्ट्रीयकरण पर तिया पर तिया जाता है। स्वान जो स्वत्याण के स्वयाण केत्र स्वयाण कर्मा का स्वयाण केत्र स्वयाण कर्मा का स्वयाण केत्र स्वयाण कर्मा का स्वयाण कर्मा करा स्वयाण कर्मा का स्वयाण करा स्वयाण क

दोय—इसमे राज्य के इतना शक्तिशासी बन जाने का कर है कि सार्विक तानागानी (Economic Dictatorship) स्थापित हो जाय ।

राष्ट्रीय समाजवाद—"राज्य समाजवार" का ही विचडा हुआ रूप "राष्ट्रीय समाज-वाद" (National Socialism) मी है, जिसने नासमेजबाद (Nazism) तथा सास्त्रम (Factim) के रूप मे ससार का यहन महित किया है। फिर भी इंड प्रणाती में पूजीवाद के सीपकास दोयो को हुर करने भीर समाजवाद के बहुत से लाओ को प्राप्त करने की सम्भाजना ग्रेप रहनी है, क्योंकि इममे उत्तरित के प्राप्ती एक स्वाप्तिकों के स्थान पर राज्य का मार्ग स्वाप्ता होता है, राष्ट्रीय प्राप्त का व्याप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक स्वाप्तिक का मार्ग स्वाप्ता स्वाप्ति होर मार्गिक श्रुपासी का वार्तिनय सवा प्रजातन्त्रीय बायार पर निकास दिवाय जाता है और मार्गिक

Democratic Socialism (Europe and Asia) Indian Brand of Socialism —P. S. P., S. S. P., Congress.

( III ) श्रमिक संघवाद (Syndicalism)-

द्याहाय-इस वान्तिकारी धान्दोलन का प्रचार फान्स में धांधिक हथा है। यह समाजवाद (Socialism) तथा श्रम संघ्याद (Trade Unionism) का मिश्रम होता है। इस विचारधारा के ब्रन्सार उद्योगों पर राज्य के स्वामित्य भीर धाविकार के स्यान पर मजदूर सञ्जो (Syndicales of Trade Unions) का नियन्त्रम और प्रकार प्रविकार स्पापित होता चाहिये ।

इस विचारधारा में मह मान लिया गया है कि राज्य समाजवाद स्थापित करने का धच्छा साधन नहीं है क्योंकि राज्य के अधिकारियों म पूँजीवादी और तानाशाही मनीवृत्ति होती है. हिस कारण वह जनता के सच्चे सेवक धीर हितेयी नहीं हो सकते । राज्य की गतिन शाली बनाने का अर्थ तो विश्वी हो सकता है कि धनेक श्रत्वाचारी पैदा कर दिये नाये और बास्त्रविक प्रजातन्त्रवाद समाध्य को जाय । धन उत्तम मार्च वह शोगा कि श्रम सर्घो का विस्तार करके और इन सबों को उद्योगों का सचालन कींच बार नवे सामाजिक राजनीतिश ग्रीर ग्राविक मगटन का निर्माण क्या जाय । इस प्रकार, स्थानीय उद्योगी पर स्थानीय श्रम सभी का ग्रविकार होगा और इन्ही स्थानीय व स्वतन्त्र धम-सघी का एक महा सच (Federation) होगा । इससे स्यानीय, विवेश्वित तथा बास्तविक प्रजातन्त्रवाद की स्वापना ही सकेशी ।

व्यावहारिक जीति-जहाँ तक व्यावहारिक नीति का सस्तर्थ है, श्रमिक संपनाद मान्तिपूर्ण तथा वैधानिक उपायों से विश्वाग नहीं करता । ऐसी रीतियों के उपयोग से लाभ न होमा, वर्गाक शक्तिमाली सरवारी अधिनारी अधिक अभावन्यवादी आन्दोलन की कुकर देंगे। चहुँ रन केवल प्रत्यक्ष और जान्तिकारी कार्यवाही से ही पुरा हो सकता है । पुँजीवाद त**वा** सर-कार के प्रत्याचार की समाध्य करने का सबसे महत्त्वपूर्ण ग्रस्य हड़वाल होगी। सगठित कर मे भी गई हडतालो की सकलता बहन बख निश्चित-सी होती है। बदि बहताल ध्यपका भी होती है तथ भी अभिको में शाबिक लड़ाई लड़ने, शापस में मिलकर काम करने शीर प्रयने वर्ग हिनी (Class Interests) की समझते के महत्त्वपूर्ण गूल उत्तव ही जाते हैं । महतूर राधवादियों का विधार है कि हउतालें बराबर होती रहती चाहिए, जिससे कि श्रमिको का वर्ग-युद्ध सम्बन्धी जोश दरडा न होने पाये। अस्तिम उद्देश्य यह है कि अस्त में एक सामान्य हडताल (General Strike) की जाय, जिनसे देश का राजनैतिक शासन यन्त्र झस्त-श्वस्त हो जाय स्नीर श्रीमक राजनैतिक प्रक्ति छीत ले ।

कोय--यह विचारधारा बहुत चर्नजानिक है । यजदूर सञ्ज्ञनादी वर्तमाम वाधिक करीवर को तीडना चारते हैं और उसके स्वान पर एक नई त्रान्तिकारी व्यवस्था स्थापित करना नाहते है। भावी ग्राधिक व्यवस्था साधारणतया चरपट, किन्तु आवर्षक रखी जानी है। यतैमान मशीनो की तोत-फोड भी उनके कार्यत्रमों के अन्तर्गत आती है। शॉ (Bernard Shaw) ने इस सम्बन्ध में टीक ही वहां है, 'श्वय-संघवाद थमिको का युँजीवाद है समाजवाद मंदी ।'''

(IV) withit dutie (Guild Socialism)-

स्राध्य एवं विशेषताथे- कारीगर सम्बन्धद और शजदूर सञ्चनाद दोनो से पर्याप्त समानता है। यह भी राज्य को घुए। और उपेद्धा नी दृष्टि से देखता है। इसका विकार है कि राज्य उत्पादन प्रसाली को अभालतापूर्वक कभी नहीं चला सकता। इस विचारवारा के अन्तर्गत

<sup>1 &</sup>quot;Trade unionism is not socialism, it is the capitalism of the proletariat." -George Bernard Shaw: Intelligent Women's Guide to Socialism, Communism. etc.

सबसे पहला नार्य तो पूँजीपित की धमाप्त करता है। उसके बाद उत्सादन इनाइयाँ श्रीमन साह्रों मा नारीगरों के सहुते को सौंधी जान्यों, जो निश्चय ही संचातन धीर प्रवाप से रहा मीर दुमान हों। रहा प्रकार, उज्जोगों में अवस्तात्रीय वासन स्थापित हो जामा। राज्य भी बना रहेता, परश्तु उसवा नार्य नेवल विरीक्षण का रहेगा। यह उपभीकाओं के हितो को प्याप में रस्वपर दीमतों के निर्धारण धीर उत्सादित बस्तुधों नी किसी के निर्धाय करने वा वाम करेगा। इस प्रवासी की विभोग्या नहें हैं कि इससे राज्य बसाजवाद धीर मजुद्द सहजाद का मिथण है। उत्स्ति के साधन, उज्जोग धीर व्यवसायों का स्वामित्व तो राज्य के पाम रहेगा, परगुद्द दनवा सावान स्वास अधिकों के सहु करेंगे। राज्य का वर्षस्य मुख्याया मह रहेगा कि

उद्देश्य एवं सहरव—इस प्रशासी का प्रमुख उद्देश्य प्रीघोगिक प्रवाध के केन्द्रीय-करण को रोक्ता खीर घोषोगिक प्रजानक्वाद (Industrial Democracy) स्थापित करना है। इसका विचार है कि इस प्रकार सञ्जटित उद्योगों से प्रजातक्वाद धीर हुणतता दौनी रहेंगे। इस प्रणासी का प्रमुख दीप यही है कि श्रीमको धीर श्रम सह्यों को उच्चतम् प्रवाध के सीध श्रम विचा गता है।

#### (V) सम्बद्धाद (Communism)-

नाम्यवाद के जम्मदाना कार्ल नावर्स हैं। उन्होंने इसे वैज्ञानिक समाजवाद (Scientific Socialism) का नाम दिया है। मार्क्स ने वहती समाजवादी विवारधारायों भी कड़ी मालीवना की है। उनका विवार है कि घीष्कर समाजवादी विवारधारायों ने कड़ी मालीवना की है। उनका विवार है कि घीष्कर समाजवाद हो सवता है। मार्क्स धीर एन्जिनम् (Engels) वा विवार है कि साम्यवाद ही वीजानिक समाजवाद हो सवता है। मार्क्स धीर एन्जिनम् (Engels) वा विवार है कि साम्यवाद की यहला काम धीमको को सगठन द्वारा उत्तर उठावर उन्हें शासदों में परिवृत्तिक करना है, जिसमें कि वे प्रधानम्बदाद के युद्ध को जीत सह । साम्यवादी घोषणा-वृत्त (Communist Manifesto) में उन्होंने साम्यवाद की स्थापना की निम्न विवि सवाद है।:—

- ( १ ) भूमि ने व्यक्तियतः सम्पत्तिका उच्यूलन और भूमि के सभी लगानो को सार्व-जनिक उद्देश्यों के लिए उपयोग करना ।
- (२) एक बहुत ही प्रयक्तिशील (Progressive) समया ऊपर उटता हुमा भाग कर।
  - (३) सभी प्रकार के उत्तराधिकारों की समाप्त करता।
- (Y) देश नो छोड जाने वाले सभी व्यक्तियो तथा विद्रोहियो नी सम्पत्ति जन्म कर सेना।
- ( ५ ) साल ना राज्य के हाथों में केन्द्रीयकरण । इसके लिए एक राष्ट्रीय यैन नी स्थापना नी जाय मीर फिर इसे सारत के सम्बन्ध में एकाधिकार दिया जाय ।
- (६) वातावात घोर सम्बादवाहन के साधनों का राज्य के हाथों में केन्द्रीयरराएं। (७) राज्य के स्वाधिस्त से फीव्ट्रयों घोर उत्पत्ति के साधनों का प्रधार (Extension) करता, बंजर पूमि को खेती के योग्य सवाना धोर एक निध्वित सामूहिक योजना के

मनुपार भूमि सम्बन्धी सुवार करना ।

Tarl Marx and Frederick Engels: Manufesto of the Communist Party, Marx Engels—Selected Works, Vol 1, pp. 50-51.

१८४ ] ग्रसँशास्त्र के सिद्धान्त

( ८ ) सभी प्रकार के श्रम का समान उत्तरदाधित्व और मुख्यतः कृषि के लिए एक श्रम सेना की स्थायना।

(१) तृपि श्रीर निर्माण उद्योगों के मध्य समन्वय साना, धीरे-धीरे नगर श्रीर देहात के भेर को मिटाना श्रीर डेहातो मे जन-संख्या का श्रीषक समानता से वितरण करना।

(१०) सभी वचना की सार्थ तिक स्कूलों में नि.गुरुक जिशा देवा, वासकों के फैस्ट्री धम को मंगाप्त करना, जिल्ला का चीद्योगिक उत्पादन से जिलान करना ।

प्रापे चल कर उन्होंने लिखा है, "जब विद्यान के सन्तर्यत वर्ग भेद समान्त हो जावेंगे स्वीर सारान्त हो जावेंगे स्वीर सारा उत्पादन राष्ट्र के एक विद्याल बाहु के हाथ में केन्द्रित हो जाधना, यो जावेंग्रीका महाक भी कि महा के कि वास्त्र में एक वर्ष महाक भी कि कि वास्त्र में एक वर्ष महा कि वास्त्र में एक वर्ष महाने कि वास्त्र में कि वास्

इस प्रकार साध्यक्षद का शन्तिभ उद्देश्य वर्ण सवर्ण को समाध्य कर के बाद राज्य के राजनीतिक प्राधार को भी समाध्य कर देवा है।

साम्यवादियों की कार्य-विधि— ग्राम्यवादियों ती नार्य-विधि दत प्रकार है कि देग भर में साम्यवादी सङ्गठन का एक जाल-का विद्या दिया लाग । जब साम्यवादी सङ्गठन गरिकाली हो जायगा, तो पुर्णावियों को काम्यान वरके काम्यक के स्पिकार के दो कीना जायगा भीर दत्त प्रकार श्रमजीवियों (Proletariat) का राज्य स्वापित किया जायगा । श्रारण्य में श्रमिकों नी सानागाही (Dictatoriship of the Proletariat) स्थापित होनों चीर इस तानागाही ना गई के सभी विरोधियों चीर पूर्णीविधीयों को समान्य करणा होगा दक्ष में, एक जाहीत समान (Classiess Society) का निर्माण किया जायगा, जिसमें ऊर्च-शीच तथा बनवान घीर निर्धन का भेद नहीं रहेगा । इसके वक्ष्यान् राज्य की खालस्यकता नहीं रहेगी और राज्य स्वय समान

साम्यवाद का झायार—साम्यवाद का झाथार ग्रन्तरांदृशिय है। तभी यह जाति ग्रन्ते पत्री र एन्ट्रीयता के भेदी नो स्वीकार नहीं करता है। "उद्देश्य सामाय कर में सम्पत्ति की समाप्त करना नहीं है, विक्त यूजीवित नी समाप्त करना है" "जो कि वर्ग विद्यास्त्र के स्वाप्त के समाप्त करना है" "जो कि वर्ग विद्यास्त्र के स्वाप्त की उत्पत्ति का उपयोग करने के ध्राप्त का स्वाप्त के स्वाप्त का स्वाप्त की स्वाप्त का स्वाप्त का स्वाप्त का स्वाप्त का स्वाप्त का स्वाप्त का स्वाप्त करने के स्वाप्त करने स्वाप्त करने के स्वाप्त करने स्वाप्त करने के स्वाप्त करने स्

<sup>&</sup>quot;The distinguishing feature of communism is not the abolition property, generally, but the abolition of bourgeois property......that is based on class antagonism, on the exploitation of the many by the few."—lbid, p 45.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> "Communism deprives no man of the power to appropriate the products of society, all that it does is to deprive him of the power to subjugate the labour of others by means of such appropriation." — Poid, p. 47.

भाषिक प्रशानियाँ (१८४

मलग-मलग रहेते । इसमे हिमारमक अथवा कान्तिकारी बीर प्रहिमारमक भ्रवता वैधानिक सभी प्रवार के दशायो को उचिन बेनाया जाना है।

साध्यवाद का ब्रस्तिय परिलाय—ऐन्विट्युके घनुगार बनिय परिलाय यह होता है रि श्रीस्त राज्य पर ब्रीधवार करके पूर्वी को सार्यवनिक सम्यत्ति से प्रतिनंति कर देते हैं, "हमने पथान समार्योक्टन उत्पादन के एक पूर्व निवित्तय धोजना के घनुसार होते की सम्भावना उत्पन्न हो जानी है। धूसी उत्पत्ति वा विकास समाज के विकास वार्ती के प्रेट को स्वयं निव्य रेगा। असे-दंग उत्पादन से मार्याविक विरोध समाज्य होता जाता है, राज्य की राज्योतिक सारा पिटनी जानी है पहुत्त पत्र में सामार्थिक सञ्चात्र के का का श्वाधी वक्त र प्रहर्ति का भी स्वामी यण जाता है—वट स्थव प्रत्या सार्याविक मोता है—व्यर्थ स्वतन्ता ।"

सामायाद द्वारा निर्मित सवाज की कपरेला—साम्मवाट हिन्य प्रशार के समाज कर सिमांग करेता, पूनवे मध्यप में कुछ नेवानिक सरस्टना रा सामाग कुछ लोगों में किया है। व्यावहारित एटिट से यह सरस्टरा प्रशास का सामाग कुछ लोगों में किया है। स्वाव्याद्वार को प्रशेस मानीवार में मानीवार नहीं सरसार को सम्मवन में हो स्वाद है। वाहर्सव में ऐसी कोई बात रिवाई नहीं सरसार के स्वाद मही करता। बहु केवल हुमरों के जोगता को सम्मवन में होने देना है। स्वित्य कहे वस हु कि सामाज नेवार व्यक्ति से उननी समाम के सम्मव मानीवार मान विवाद मान की समाज करता है। सामावार कार्य को स्वाद समाज के समाज करता है। सामावार स्वाद को बनाय मानीवार मानीवार मानीवार मानीवार है है। सामावार स्वेद को बनाय मानीवार मानीवार के समाज के समाज समाज है है। सामावार स्वेद को सामावार स्वाद के सिमावार के समाज समावार स्वाद के है। सामावार स्वेद को सामावार स्वाद के हिए सामावार स्वेद के सामावार स्वाद के सिमावार स्वाद है। सामावार स्वाद स्वाद के सामावार समावार है है। सामावार स्वाद के सामावार स्वाद है। सामावार स्वाद स्वाद के सामावार सामावार है। सामावार स्वाद स्वाद सामावार सामावार सामावार है। सामावार स्वाद स्वाद सामावार सामावार सामावार है। सामावार सामावा

साध्यवाद की प्रांतीकता—माध्यवाद के प्रस्तकों और श्रालोपकों की कभी नहीं है:—(i) प्रांतीकतों का विचार है कि सह मतुष्य की सारी स्वतन्त्रताकों को कुमल देता है कीर उन्नेत प्रमान प्रया पणुणी नांति व्यवहार करता है। (ii) साध्यवाद में तातावाही (Diciatorship) सीर सैंपीन एस (Regimentation) से समें दोय बनावें नांते हैं और वहां जाता है कि यह मानकतीवन के सभी उच्चतम पूर्णों की समाण कर देता है।

पूँजीयनियाँ थीर उनके पेसी पर चलते वाले राजनीतिसी से सार्व्यवाद को अनिह्नित करने में कोई नमी नही रसी है। शायिक लेवकों ने प्राय. साववादी यन्ते की पढ़े दिना और बास्तवित्र स्थित का बना समाये किया ही पुँजीयनियों की सामोवसायों को दोहराया है। बाहर्व

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> Seculised production upon a predetermined plan henceforth becomes possible The development of production makes the existence of different classes of society henceforth an anarchism In proportion associal anrichy in production vanishes, the political authority of the state dies out. Man it at last the master of his own form of social organisation, becomes at the same time the lord over nature, his own maker free."—Trederick Engels: Socialism Utopian and Scientific, Marx Engels: Selected Works, Vol. II., p. 142.

**१**=६ ] धर्षशास्त्र के सिद्धान्त

में ऐसी कोई बात इंप्टिगोचर नहीं होती है । साम्यवाद के सगभग सभा सिद्धान्तों जो परीक्ष रूप में पुजीवादी देशों ने भी स्वीकार कर लिया है। साम्यवाद पारिवारिक जीवन, उपयुक्त स्व-तन्त्रता, मुद्रा वा उपयोग तथा झन्य सभी वातो की झाजा देता है। वेवल दूसरो के शोपए। पर जीवित रहने की स्वतन्त्रता की समाप्त कर देता है।

( VI ) रूसी साम्यवाद ग्रयवा बोलशोविज्य (Bolshorism)—

सन् १६१७ में रूस में साम्यवादी क्रान्ति की विजय हुई और साम्यवादियों के हायों मे शासन सत्ता आ गई। सबसे पहला नायं भूमि वा राष्ट्रीयनरसा या। तिसानो की भूमि उन्हीं के पास रहने दी गई थी। शर्त केवल यह थी कि उन्हें धवनी अतिरिक्त उपज सररार नी बेचनी पडती थी। केन १६१६ तन खामी, बारखानी, बैक, यातायात सेवाधी धौर विदेशी वारिएण्य का भी राष्ट्रीयवरण कर दिया गया। बारम्म से अनुसबहीनता और पूँजीवादी देशी यो विरोधी नीति के वारण राज्य को बहुत कठिनाइयाँ हुई । भूमि के राष्ट्रीयकरण ने हरि उत्पादन की घटा दिया। उद्योगों में भी वार्य-उत्साह के समाद ने शोकनीम दशा उत्पन्न कर थी. बत एक नई बाधिक नीति बहुए। की गई। सब १६२= तक यह नीति रही कि विसान ग्रपनी प्रनिरिक्त उपन स्वय वेच सबते ये ग्रीर उद्योगों में भी मिश्रिन पाँची कम्पनियों की रिया-यत कर दी गई थी।

सन् १६२ व मे नीति में फिर महत्त्वपूर्ण परिवर्तन हुए। ब्राधिक नियोजन का भन मारम्भ हमा तथा हृषि धौर उद्योगों के विकास की लम्बी-चौड़ी योजनाएँ बनाई गई। सर १६२६ में कृषि में सामृहिक खेती (Collective Farming) की नीति सपनाई गई। साय ही साथ, कृषि का यन्त्रीकरण (Mechanisation) भी विया गया । सन् १६३६ में दूसरा पनवर्षीन मामोजन लागु किया गया। इस बार उपभोग की वस्तुमी के उत्पादन की बढाने का प्रवर्त किया गया। सन १६३५ मे राग्निय व्यवस्था समाप्त कर थी गई। इस प्रशाली के अन्तर्गर

उत्पादन का अधिक विकास हस्रा।

रूसी साम्यवादी ऐसा सममते है कि सभी वे पूर्ण रूप से समाजवाद स्थापित नहीं कर पाये है। ग्रभी तो सनान्ति काल (Transition Period) ही चल रहा है, जो श्रमिको की तानाशाही का यक है।

( VII ) धराजकतावाद (Anarchism)-

इस मादिक प्रशाली ना निचार साम्यवाद से ही उत्पन्न हमा है। इसके जन्मदाता किस रोपोहस्ति (Prince Kropotkin) है । "प्रराजनताबाद" ना साधारण प्रयं "व्यवस्था-हीनता" (Disorder) सबवा "सत्ताहीनता" (Lack of Authority) होता है, परन्तु प्रायिक दर्शन के रूप में यह एवं वित्कुल सलग ही दर्शन है। वह समाजवाद से वेवल राज्य सम्बन शासन के भ्रभाव की सुचित करता है। जब साम्यवाद के द्वारा पुँजीवाद से सम्बन्धित स्वार्थ, लोभ, शोदए, घोला मादि बुराइयो का बन्त हो जायगा, तो मनुष्य का हस्टिकोए दूसरी से कुछ तने ने स्थान पर दूसरो नो कुछ देने ना हो जायगा। उस समय पुलिस, सेना, स्यायालय सीर राज्य सभी मनावस्थक हो जायेने। साथिक सीर सामाबिक जीवन का सगठन स्वस्य वासन-प्रसाली के ब्राधार पर पारस्वरिक समझौतो धौर सहयोग के ब्राधार पर होगा। प्रत्येक व्यक्ति दमशे के प्रधिकारों का सम्मान करेगा, इसलिए किसी प्रकार की कोई कठिनाई न होगी। राज्य का उद्देश्य आगर कोई हो सकता है तो यह कि शोपरा न होने दे और लोगों के अधिकारों नी रक्षा करें। इन सब बानो की भावश्यनता उसी समय तक रहती है जब तक कि पूर्ण रूप मे समाजवाद स्थापित नहीं हो जाना । समाजवाद की स्थापना पर राज्य की आवश्यकता समाप्त

रीयोटकिन ने एक बंदे बच्छे नदाहरख द्वारा धपने हथ्दिरीख सा चित्रण रिया है। यदि हम पत्पर के दुवको को निकी शत्कूक में पत्पवर हिता है, तो वे इतनी साकी तरह चुन जायन कि मनुष्य का हाज कभी भी ऐसा नहीं कर शयेगा। ठीक उसी प्रकार जान्ति मानव-समाज माभी सङ्ख्य कर देगी।

(VIII) फेवियन समाजवाद (Fabian Socialism)-

यह समाजवाद एक प्रकार से राज्य समाजवाद ही है। इसरा विरास इञ्जर्लंड में हुआ है। इसके समयेकों से बेस्स (Sydeny Webb and Beatrice Webb), बर्नार्टकों (G.B. Shaw) एवं कोसर (J. D. H. Cole) ध्यादि हैं। इस लोगों का विचार है कि समाजवाद का लोगों में प्रचार विया जा सकता है भीर प्रजातन्त्रीय धारा-सभा श्ववस्था के भ्रन्तर्गत ग्रान्तिमय भीर वैधा-निहा प्रणाणी से समाजवाद की स्थापना की जा सकती है । समाजवाद की स्थापना की बार्य-विधि उद्योग धोर श्यवसायो वा राष्ट्रीयवरला ही होगी। इन्द्रवंड की सेवर गार्टी हमी प्रकार की समाजवादी व्यवस्था की क्यापना का प्रयस्न कर रही है। (IX) राष्ट्रीय समाजवाद (National Socialism)-

ह भारतमा पुत्र राज्य न गल्य राज्य है। Rionily) को प्राथम कहा कहा को बहुन है। समाजवाद की प्रमुख विशेषतायँ— समाजवाद की विभिन्न क्यों का प्रस्थवन कर लेने के पण्यान छव हमारे लिए समाज-बादी क्यबस्था की प्रमुख विशेषताको का पता लगाना शरम होगा । ये विशेषनाये निकन प्रदार हैं :---

- (२) अनुसामित साथ की समासित—समाजवाद अनुसामित बाव (Uncarned Income) की सामा नहीं देता । इनके अनुसाम प्रत्येक व्यक्ति की नाम करना वाहिए। हिन्यु सक्या पारिलोचए भी नमान नहीं होगा। योध्यदा और निपुछता तथा वार्ष की प्रष्टृति के सनुसास पारितोच्या भ्रमगुन्धनम् रहेगा । हो, सभी व्यक्तियो थो सप्तनि, विकास, रोजधार भादि का समान धवसर दिया जायगा ।
- (३) राज्य का महत्त्व-समाजवादी धर्य-व्यवस्था मे राज्य का भारी महत्त्व है। राज्य उत्पादन भीर बितरण दोनो पर ही शाधिषध्य त्यना 🖁 । साम्यबाद भीर भराजवनादाद में भी वस से बस संवान्ति बाल में शान्य ही नारी बार्षिक विदावन बेन्द्र होता है । उत्पादन सम्बन्धी सभी लाम व्यक्तियत जेवी में न जावार सरवारी खजाने में जाते हैं, जहाँ से उन्हां उप-योग जन-साधारण, ग्रमीत् सारे समाजवाद के साम वे लिए विया जाता है। उद्योग धीर ध्यव-सायों का राष्ट्रीयकरण समाजवाद का धाधारभूत निदान्त होता है।
  - ( ¥ ) काविक नियोजन-समाववाद सदा ही वाधिक नियोजन का मार्ग ध्रपनाना

धर्मशास्त्र केः सिद्धान्त

है। झार्थिक जीवन का सचालन एक पूर्व निश्चित योजना के झनुसार केन्द्रीय सत्ता द्वारा किया जाना है।

( ४ ) प्राप्तारभृत भारको—समाजवाद मुख प्रकार की प्राधारभृत भारको देता है। देव के प्रत्येक नामरिक को घमाव में स्वतन्त्रला (Ficedom from Want) का प्राध्वावन रिक्षामा जाता है। सामाजिक मुरक्षा भी उन्नति की जानी है घौर सबकी उन्नति के समान प्रवसर दिये जाते हैं।

(६) ग्रसमानताश्रां की कमी—समाजवाद श्राय के वितरण की ग्रसमाननाश्रां की कम करने भीर गनुष्य द्वारा गनुष्य के जीवला को रोकने को एक बावश्यक नीति समभना है।

(७) प्रभाव पित्र के अपने कार्य कर कार्य कर कर के अपने हैं यह सामाजिक बरमाण (Scalal Welfare) है । मानाव जीवन के सभी आनी ने उसति की जानी है और राज्य एक करवाणकारी राज्य (Welfare) है ।

( ह ) नक्षेत्र व्यवस्था—समाजवाद एक ऐसी नई सामाजिक, राजनीतिक होर प्राप्तिक स्टबस्था स्याधित करमा चाहता है, जिसमे मानव जाति के सम्यान और उसके प्राप्तिकम् विवास

की दशायें विद्यमान हो।

समाजवाद के दोय-

समाजवाद वे विश्व प्रधिकाश धालोचनायें बहुत सही नहीं हैं। ये प्राकोचनाये पूँजी-पतियो प्रथवा उनके तिलाये हुए धर्षशास्त्रियो ने की हैं। विरान वयों से समाजवाद की समजने भीर उसके सम्बन्धित सही विज्ञादयों को समजने का भी प्रयम्न क्या गया है। इस सम्बन्ध से

प्रमुख कठिनाइयाँ निस्त प्रकार हैं :---

(१) तानाशाही और मैर-जिम्मेदार छोलोगिक घासन—वहा जाता है कि समान-बाद में उद्योग परमो मा राष्ट्रीयवरण हो जाता है। सारे के सारे उप्योग-परमो भीर व्यवसाय का घनावन सरवारी घाष्ट्राया हारा विचा जाता है। सरवारी घष्टियां में हो मोगेहित सरवानी करते और बेवार की धीत जातने की होती है। वैदे भी ये बेतनकोगी मिक्सिर रविभागत रहताह, स्वार्थ और जिम्मेदारी के घाषार पर वास नहीं वर पाते, जिससे बहुत्तवता बढ़ानी है, मनावयक विकास होते हैं भीर खोशीगिक प्रजातन्त्रवाद समान्त हो जाता है। यही बारण है कि राष्ट्रीयकृत उद्योगों में उत्यादन क्याय प्राय केंच हो गहता है।

(२) मीझ निर्शय तथा सक्षवान निर्शय का अभाव-यह भी कहा जाता है कि सरकारी उत्पादन केवल उन्ही व्यवसायों ये सफल हो मक्ता है वहाँ वाम नैयक स्वभाव (Routine Type) का होता है। जहाँ बीझ झयवा हुट निर्शय केते झावध्यक हो वहाँ सरकारी

चरपादन बहुत कठिनाई से ही सफल हो पाता है।

(३) समाजवाद में उपभोक्ता को स्वतन्त्रता का प्रभाव—समाजवाद में उपभोक्ता की स्वतन्त्रता समाज हो जाती है। सारी उत्पादन प्रमाणी एक निविचन योजना तम के प्रतृतार सभाई जाती है। उपभोक्ताधी नो बही धरीदने और उपयोग नरने के तिए याज्य होना दरना है, जो उनके लिए उत्पक्त निया गया है। यूक्स नियन्त्रमु और राष्ट्रतिम भी बहुधा ममाजवाद के साय-माथ चलते हैं। प्रारम्भिक यदस्याक्षी में तो ऐसा नगरम ग्रावश्यन ही होना है।

( ४ ) वार्ध बतसह का प्रमाय — मुझ विद्वानों वा सत है कि जब स्वार्ध तथा स्वर्तित यत लाम नी माशा ही समाज हो जावगी, हो प्रशिक्त काम बरत तथा घरने में मुचान करने तथा उत्साह भी समाज हो जावगा। शरीके व्यक्ति उत्पत्ति में चपना प्रथिक में प्रापिक सोवदान गही देगा। बनकारी कामो ने निवासितवा हो रहेगी, परन्त गई लोब का जाताह नहीं रहेगा।

(४) व्यावसायिक स्वतन्त्रता का सीय-समाजवाद से सरवार ही यह निश्वित करती है कि कीत-सी वस्तु वितनी भात्रा में बच, वहाँ और विस्त किस्स की उत्पन्न की जायगी। ऐसी देशा में स्थावसायिक स्वतन्त्रता का प्रकृत ही नहीं चठना । [इस सम्बन्ध में हमें पह विचारना चाहिए कि नया व्यावसायिक स्वतन्त्रना सदा ही उचित होती है ?]

(६) धनुभव धच्छा नहीं है— हुछ लीव समाजवाद की जिन्दा इस कारण करते हैं कि रूस के धनुभव से ऐया नुछ भी जिद्ध नहीं होना है कि साथ के निवरण में सनानता मार्च है, प्रथम, वास्तिकर प्रयं में समाज का सत्याश हुमा है। हिंसे आलोवकों से यही कहा जा सकता है कि गायद उन्हें रूस की प्रयक्ति का प्रयुग्धन नहीं है।

समाजवाद के गुरा-

वर्गमान समार को समाजवाद के लाघों को समजान की जायद धावण्यकता नहीं है। वृं लीबाद में ऐसी व्यक्ति कोर सामाजिक सामयें जराय कराय है कि बाव उसका व्यक्त है। वृं लीबाद ने ऐसी व्यक्ति है। वृं लीबाद ने ऐसी विचा है, जिससे नियमिन कर में मिरिवृद्धि (Boom or Prosperity) और मध्ये धवना धनमाट (Slump or Depression) के बाल बाते रहते हैं, जिससे नियमिन काम को घोर करते में बात शाकित है। पूँजीबाद धार्मिक स्थित स्थापिक मेही कर पाता है। इससे देश के साधनों को नेवल श्राक्तित हितों है। पूँजीबाद धार्मिक स्थापिक मही कर पाता है। इससे देश के साधनों का नेवल श्राक्तित हितों है। पूँजीबाद धार्मिक स्थापिक स्थापिक करते के पच्चान् भी भारतेट भोजन नहीं मिनता तथा धमीर जोग निवन्न मिनता तथा धमीर जोग निवन्न में भीर गिटलों रह नर भी धाराम से रहते हैं। ध्यामकों धीन दूसरे नियंत सोगों की राज मानवरत के सत्त मा श्रीवर्धन कामों है। ऐसा मानून पड़ता है कि पूँजीवाद से नियंत सोगों की समुख्य मावस 'पनुष्य' 'इसता ही नहीं है।

द्दाने विपरीत, समाजवाद इस सभी बुराइवों को दूर कर देता है घीर मनुष्य में सानदात का सादर करता है। वह जिलागर क्लो का सावद्ध नहीं होता, पत्रवान बीर निर्मत भी समस्या नहीं होनी, दूसरो का फोयाल सम्यम्भ होगा है, और निकस्यों घीर निकस्ते के रिकस्ते के स्वाद बादर नहीं होता। दिन्तु नमाजवाद का साधार केवल सही नहीं है कि वह पूँजीवाद के बोदों को दूर कर देता है, बाहन्य में तमाजवाद के पतारकत साथ बीर भी सहस्वपूर्ण हैं। यही उपल-च का दिस्तार होता है, सावित्त करवाल वाक्त के पतारकत साथ बीर भी सहस्वपूर्ण हैं। यही उपल-च का दिस्तार होता है, सावित्त करवाल वाक्त के पतारकत साथ का स्वाद्ध मानवान मानवान की उट्ठा और सनुष्य को मनुष्य का मन्याद निस्ता है। शोवल की सम्यवस्त मानवान होते हैं। सहयोग भीर सद्भावमा बढ़ाने हैं। ऐसी दक्षा में समाज सम्यवस्त में साथ साथ है के

(१) समाजवाद पूँजीवाद के दोवों को समाप्त कर देता है।

६ १) समानवाद पूजाबाद के दाया का समाप्त व र दना है। (२) मार्वप्रतिकः प्रवत्य का व्यक्तियन प्रवत्य की मुनना से सकुणन होना सावण्यकः

मही है।

( १ ) यूँजीबाद में उत्त्रशीता की स्वतन्त्रना केवल एक अस है, स्वोकि एकापिकारी उत्तर भोवए करने हैं भीर भूट विकासन द्वारा उद्ये पीरों में आल देने हैं। किन्तु समाजवाद से वैक्स उन्हों कानुमों का उत्पादन होगा है जो सामदायक हैं, हमतिए खन्त से उपभोता की साम होगा है।

( ४ ) समाजवाद मे उरशत्ति के साधनो का विभिन्न उपयोगों से मधिक उपयुक्त दिव-रुए होता है, क्योंकि यह विदरए साम पर म्राधारित न होकर उपयोगिता पर म्राधारित होता है।

(५) समझ्बतार में उपसुक्त प्रकार, पारिनोषस्त नया अनोवैश्वानिक उपायो द्वारा श्रीमको के कार्य-उरसाह को बनाये रचना सम्बद्ध होता है।

(६) समाजवाद जनता को कार्य का अधिकार धौर व्यूनतम जीवन-स्तर प्रदान करके

प्राधिक स्वतन्त्रता प्रदान करता है। श्रीमक की निर्धनता तथा सौदा करने की बलहीन शक्ति के कारण पुँजीवाद में व्यावसायिक स्वतन्त्रता केवल सैदान्तिक ही होती है।

गुण्योटर (Schumpeter) वा विचार है कि तिस्त चार नारखों से समाजवादी प्रणाली यूंजीवादी श्रणाली से उत्तम है :—(क) अधिक आर्थिक कुथलता, (ख) ग्राधिक नत्याण, (य) एकाविकारी खबदारों का अभाव. और (ध) व्याचार चक्रो को अनवस्थिति ।

समाजवाद एवं पूँजीवाद का मिश्रए

[मिथित ग्रथं-व्यवस्या] (Mixed Economy)

पुँजीयादी देशों में समाजवादी तस्यों की उपस्थित-

धाज के युग में गुद्ध समाजवाद धयवा गुद्ध पूँजीवाद कहीं भी देखने को नहीं मिलता। समाजवाद धीर पँजीवाद के बीच मलमत अन्तर सम्पत्ति और उत्पत्ति के साधनों के स्वामित्व के सम्बन्ध मे है। पुँजीवाद में यह स्वाधित्त्व व्यक्तियों के पास होता है, परन्तु समाजवाद में समाज श्रयवा राज्य के पाम । व्यवहार में लगमग प्रत्येक देश में किसी न किसी धण तक पँजीवाद भीर समाजवाद का मिश्रश पाया जाता है। यद्यपि यह सम्भव है कि एक देश मे तो पूँजीवादी तरव ग्राधिक बलवान हो श्रीर दुसरे में समाजवादी नत्त्व । सयुक्त राज्य ग्रमेरिका तथा त्रिटेन जैसे प्री-बादी देशों में भी धार्थिक क्षेत्र में व्यक्तियों पर धनेक प्रतिबन्ध लगाये गये हैं। उदाहरणस्वरूप, ब्रिटेन में मन व्यक्तियों की सारी सम्पत्ति उसके उत्तराधिकारी को प्राप्त नहीं होती बहिक उसका एक भाग राज्य द्वारा ले लिया जाता है। राज्य व्यक्ति को यह श्रिथकार नहीं देता कि वह प्रयनी इच्छानसार अपनी सम्बन्ति किसी की भी दे सके । सम्पत्ति मुद्ध विशेष प्रकार के सम्बन्धियों की ही दी जा सकती है, जिसका उद्देश्य यह होता है कि ग्रपरिचित खोगों को वास्तविक उत्तराधि-कारी से ऊँचा स्थान न मिल सके। इसी प्रकार, स्थक्तियों को यह भी ध्रविकार नहीं होता है कि वे अपने धन का अपनी इच्छानुसार कोई भी उपयोग कर सकें। ठीक, इसी प्रनार, बहुत सी दशामों में विकेतामों को भी यह श्रिथकार नहीं होता कि वह भ्रुपने बाल को विसी भी दाम पर वेच मके ग्रथमा उसका ग्रासचन कर सकें। श्रीवकाश पूँजीवादी देश श्रपने ग्रायाती ग्रीर निर्याती पर कडे प्रतिवन्य लगाते हैं। इस प्रकार, पूँजीवादी देशों में भी सरकार व्यक्तियों की मार्थिक स्वतन्त्रना पर ग्रनेक प्रकार के प्रतिवस्य लगाती है। ऐसा इस कारण होता है कि पूँजीवाद में समाजवाद का कुछ न कुछ पुट धवश्य रहता है।

समाजवादी देशों में पुँजीयादी तत्त्वों की उपस्थिति-

हीर, रसी बनार, यह भी दिखाया जा सकता है कि समाजवारी देशों में भी कुछ ने मुख्य दूर्विशीवारी तरब ममाजिट दरेते हैं। ऐसे देशों में बहुत बार मीसिय का सक स्वित्त मन्द्रित पीर दर्शावर ने खाजा थीं जाती है। सीसियन क्या से भी कुछ पा सक मिट्टिंग दूर्वितारी तरब प्रवस्थ देशने को मिलते हैं। ध्यिक से ध्रीवक हम इतना कह सबसे हैं कि जित देशों को 'मामजवारी देश' कहा जाता है उतमें मामजवारी तरब प्रविद्ध होता है हम 'पूँकीवारी तरब क्या के सीस्त तथा पूँकीवारी तरब कमा के सीस्त कार्य कि सामजवारी तरब कमा । ''खन्नी बात यह कि ससार में, जिसमें कोई भी चीन विश्व कम में नां मों पार्र जाती है, मुख अनार की प्रणालियों पाना किन्त है। प्रवेक स्थान पर हमें सत्य तथा प्रतिमात वा मिस्सा मिस्सा मिस्सा है। स्थान स्वात वा प्रात्त कार्य कि स्थान स्वात कार्य कि सामजवारी तरब कमा । ''खन्नी बात यह कि ससार में, जिसमें कोई भी चीन विश्व खान में मामजवारी तरब कमा । ''खन्नी बात यह कि ससार में, जिसमें कोई भी चीन विश्व खान से मामजवारी कर सामजवारी कार्य कि सामजवारी कार्य कार्

भ्राधिक प्रशासियाँ [ १६१

वित होता है। इस प्रवार, इस ससार में हमें समाजवाद और पूँजीवाद परस्पर विभिन्न ग्रनुशतों में सिले हुए दिलाई देते हैं।‴

समाजवाद और पुँजीवाद का मिश्रए पर्यो धावश्यक है ?

यह धावध्यक है वि प्रुग्न उहें गयो वी पूर्णि के नियं लीय धायस में मिलवर वार्य वरें।

तार्के प्रिता वाम नहीं सदेखा। अपनी रक्षां के विसे , कुछ अदार के साधिवर उहें गयो वी पूर्णि के विल त्वा सासामित-पश्यक्ष वा वि यस दे पत्र के कि विशे उनका धायन के मिल जाना धावश्यक होना है। न मिलने वी हणा में साध्यक्ष संतरे वा अप है। मनुष्य बदा ही विभो ऐसे लप्प वो आपत करना चाहना है जो उसे वेदन साध्यक्ष में अही क त्यार्व हुएता है। बहु विभिक्ष सदार हो साध्यक्ष प्रेत के स्वाद के साध्यक्ष प्रेत करना चाहना है जो उसे वेदन प्राण्याची से अदीन करना रहना है, वाचि कि तम त्यार्व करना स्वाद के साध्यक्ष हो मानित प्राण्य के पहिले प्रत्ये करने कि स्वाप्य वा वाचा होगा सीन वहुँ हो विभाव के तार साधाव्यत हो माना सवस्य स्वाप्य है। वाचि हम सिप्प के साधाव्यत हो माना सवस्य स्वाप्य है। वाचि हम सिप्प के साधाव्यत हो माना सवस्य स्वाप्य है। वाच साधाव्यत हो माना सवस्य स्वाप्य है। से सी माना सवस्य स्वाप्य है। से सी माना सवस्य स्वाप्य है। सी साधाव्यत हो माना सवस्य स्वाप्य है। सी साधाव्यत हो माना सवस्य स्वाप्य हो हो साधाव्यत हो सी प्राप्त है। साधाव्यत साधाव्यत साधाव्यत हो साधाव्यत हो साधाव्यत चा साधाव्यत साधाव्य

J. K. Mehta: Foundations of Economics, Vol. I, p. 270.

<sup>:</sup> Ibid, rp. 970-71.

a Ibid, p 271.

मिथित ग्रर्थ-स्वयस्या नया है ?

मिश्रित प्रयं-स्थारका विश्वद्ध निर्योधावाद तथा उत्पत्ति के शायनी के सामाजीकरण के बीच एक सम्भीता है। इसे इस भारतण उचित बताया जाता है कि इसमें पूर्णियाद भीर समाजवाद दोनों के जीए प्राप्त विश्वे जा सकते हैं जबकि दोनों के दोषों से यह प्रणासी विश्वे रहेगी। भारत से समाजवादों दश वी व्यवस्था का जो लहद निषयत किया गया है यह वास्त्र में मिश्रित व्यवस्था के विश्वार पर झाधारित है। ऐसी व्यवस्था के उत्पादन, वित्र एए, उपभीय तथा वित्योग, सभी में झाधिक और सामाजिक सम्बन्धां के विषय में सभी प्रशास्त्र में एउंच पूर्ण निर्माण है। पर समाजिक समाजिक स्थापी हास के प्रशास्त्र देती हैं।

इसरी पंचवर्षीय योजना के लेखको ने कहा है नि "निकास के लिये झावध्यक दशायेँ इत्पन्न करने के लिए यह बावश्यक है कि शज्य पूरे समाज की भीर से एक प्रमुख सस्या के रूप मे भारी उत्तरदायित्व सं। सार्वजनिक क्षेत्र का बीझ्यसमी विकास होना चाहिये। इसके लिए केवल इतना ही वर्याप्त नहीं है कि उन राज्य विकासत्रमा को बारम्भ करे जिनके बारम्भ करने के लिए व्यक्तिगत क्षेत्र या तो अयोग्य है या तैयार नहीं है बल्कि यह भी आवश्यन है कि वह द्वार्थ-व्यवस्या मे विनियोगी का समस्त रूप निश्चित करने में महस्वपूर्ण कार्य करे, चाहे में विनि-योग स्वय इशके द्वारा विये जाये अववा निजी क्षेत्र द्वारा । निजी क्षेत्र वो उस परिधि के भीतर, को समाज के व्यापक नियोजन द्वारा निश्चित की जाती है. वाम करना होगा। विनियोग के साधन बास्तव में मन्तिम रूप रा सामाजिक विवासी हारा ही उपलब्ध किये जाते हैं। व्यक्तिगत उपत्रम, स्वतन्त्र कीमत निधारण तथा व्यक्तिगन प्रयन्ध में सबकी सब ऐसी विधियों हैं जिनका उद्देश्य सामाजित लढ़नो को पूरा करना है, झत इनका भौजित्य केवल समाज को होने वाल लाभो पर ही निर्भर होना है। " जिन क्षेत्रों से प्रावधिक कारणों से शक्ति तथा घन के मेन्द्रीयकरण का भय है, उनमे पूर्ण अथवा आधिक रूप में खार्वजनिक स्वामिरव तथा सार्वजनिक नियन्त्रम् ग्रीर प्रबन्ध में सार्वजनिक साभेदारी विशेषतया श्रावश्यक है। कुछ क्षेत्र ऐसे हैं जिनमें मरकारी सहायता के विना व्यक्तिगत उपत्रम किसी प्रकार प्रयति नहीं कर सकता। ऐसी दशाप्री में इनके लिये जो साधन जुटाये जाते हैं उनकी सार्वजनिक झथवा घर्ड-सार्वजनिक प्रवृत्ति को जात लेना ग्रावश्यक है । शेष अर्थ-व्यवस्था में ऐसी दशाये उत्पन्न की जानी चाहिए, जिनमें व्यक्तिगत प्रेरणा तथा उपभम के लिए (चाहे वे ध्वक्तिगत बाधार पर हो बयवा सहकारी बाधार पर) पूर्ण मनसर रहे। एक निकासशील अर्थ-ध्यवस्था से, जिसमे निरन्तर यदते हुए मश में विविधीकरण होता रहता है , सार्वजनिक तथा व्यक्तिगन क्षेत्रों के एक ही साथ विकसित होने के लिए पर्याज झवकाश रहता है \*\*\*\*'।"1

स्पार्ट है कि निकित सर्व व्यवस्था में समाजवादी और पूँजीवासी तस्वों का, देश की धार्षिक और ऐतिहासिक धावस्थरतामों के ब्युतार, सिन्धरए रहता है। यस-प्रवस्था के हुं से मार्ग तिश्वत कर दिये जाते हैं, जिनमें आतिकत उपक्र में ने विकास को प्रयासिक दिशा के लिए निवन्त्रण रखा जाता है यथिए इस पर समाजव स्व में सामाजिक हिंवों की रक्षा के लिए निवन्त्रण रखा जा सकता है। धातिकत उपक्रम के जीवित रहने तथा उन्तित करने की भारत्यों इसी प्रावशान पर वी जाती है कि वह आधिकत उर्दे को स्थान पर सामाजिक हिंदों को उन्तत करेगा। वीच उर्दे को तो है कि वह आधिकत उर्दे को से स्थान पर सामाजिक हिंदों को उन्तत करेगा। वोच उर्दे का तो वना रहता है परसु उसका प्राविक खात का निवन्त्रण तथा विवास कर दिवा जाता है, जिससे हसते दीव की पर सह दूर हो जाते है। धर्म-व्यवस्था के पुंच मारों को सार्ववित

उपक्रमो के लिए सुरक्षित कर लिया जाता है।

The Govt of India Planning Commission -Second Five Year Plan, pp 22-23.

धार्थिक प्रशासिको ₹31 ]

मिश्रित प्रयं-स्वयस्या के लक्षण—

दम प्रनार, मिकित प्रयं-यवस्या का सत्तल यह है कि इतमें एक हो साय सार्वत्रनिक धीर व्यक्तिक क्षेत्र का सरकार द्वारा समुचित्र निवमन कर दिया जाता है। मिप्रित प्रयं-व्यवस्या का ऐतिहासिक विकास संया उसका घीनिदय—

रामान्यत अवन्यवास्या का पुराहासका वाकास तथा उसका आधारतः— निर्वाचारा का समर्थन एक समत साम्यता के ग्रामार पर हुवा —मिनित्र ग्रार्थ-गतस्या या विजार मोरे ही नान के ग्रामा है मयिंग ज्यानहार में इनिहाम के मारफा-काल ते ही इस प्रभार की प्रयं-गबस्या गमार में बनी रही हैं। एकम स्मित्र वधा उनके ममर्पक निर्वाध का में निशंपात्राशे नीति के दुवारों ये । दिन्तु कुछ होत्रों में (जैसे सार्वजनिक कार्यों मोर तिजा में) स्मिन ने गररारे वार्य में सामयवन्ता स्वीकार की है। बिस की हटि में निशंपात्राश ही सर्वोत्तम विज्ञास था। यह परन्तरा सार्वास के काल तक चली आशी है। यह विवार इस गलन भाग्यता पर भाषारित या कि व्यक्तियन भौर सामाजिक हिनों में किमी प्रकार का विरोध नहीं होता है भीर जब एक व्यक्ति धारने स्वार्थ के लिए करता है तो वह यदि प्रत्यक्ष नहीं तो परोक्ष रूप में सामाजिक हिन की भी छाये बढाता है।

केल द्वारा गलस सायता का भवडाकोड़ —केन्स को प्रमिद्ध पुस्तक The End of Laisses-Faire के प्रकाशन के प्रथमन् सन् १६२६ के बाद यह परप्परागत विवारधारा पूर्ण-तथा बदल गई। केन्स ने बनाया कि "इस गयार वा कार से इस प्रकार निर्देशन नहीं होता कि तथा बन्दा के विकास कर कारण कि निर्माण के प्रमुक्त कर है। नीने से भी इतका प्रस्तप इस प्रकार नहीं होता है कि व्यवहार में बोनों बनुक्त रहें हो। बाधिक विद्यालों से इस महार का सही निरम्भ कर की की प्रमुक्त के उस कि स्वार की सही कि विवास की स्वार की सही कि विवास की स्वार की सही निरम्भ की साथ की स्वार की साथ की स्वार की साथ की सा न्तरता है। यह भी साधारणाया गरी नहीं होता कि स्वतिकत्व स्वार्थे प्रदेश है। यह भी करता है। यह भी साधारणाया गरी नहीं होता कि स्वतिकत्व स्वार्थे प्रदेश सूर्ण है। यहुर बार जब स्वति समा-समा सपने हिमों को उत्तर करने के निष्क कार्यं करने हैं ती ये अपने स्वार्थी को प्राप्त करने के लिए भी बहुत बगक्त तथा बद्धिहीन होते हैं। धनुमन से यह निद्ध नहीं होता कि जब स्थाति मिल कर एक सामाजिक इकाई के रूप में कार्य करते हैं तो वे उनने स्राप्टवर्गी नहीं होने जिनने उम दक्षा में जब उनमें से प्रायेक सनग-सचय काम करना है।"

केरत का कहना है कि यूँजीबाद को पूर्णनेवा हटा देने से ससार के भाषिक कष्ट दूर म होते। यह समयना भूत है कि समाजवाद भती-भौति कार्य करने में शतमर्थ है। स्वय पूँजी-साह ना कर न बहन रहा है। दूराना 'किसीन पूजीवार' (Financial capitalism) प्रय' भीवी-निन पूजीवार' (Industrial capitalism) ये बहन रहा है। यह नये प्रकार का पूजीवार ममुचित क्या में चल सकता है वजन सरकार समय-समय वर उपयुक्त कार्यशहों करती रहे घीर क्रमें सावक्यक नियन्त्रण तथा सहायता में वल देती रहे । कारनविक उपचार सरकारी हरनथेत ही हम आध्यक प्रत्याश क्षा श्री करिया । स्वास्त्र के स्वास्त्र के हिंदी सहायक उपकार का का हिन्दार हिंदी है। इससे व के बता आक्रिय हिन्दार के महत्व मध्याम में मिद्र उपकुर स्थाप अपना के बता के अपना के स्वास्त्र के स्वास के स्वास्त्र के स्वास के स्वास्त्र के स्वस्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वस्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वस्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वस्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वास्त्र के स्वस

न्या नष्ट कर हो भीर सरकारी हरूलायेय तथा नियोजन को भारतस्था की सहस्य में ना दिया। पूँजीवाद ने महाल्समर्थंक पीमू ने भी यह स्त्रीकार किया है कि "यदि प्रभावशानी दस में सद्दर्भ बारना सम्भव हो, तो समाजवादी केन्द्रीय निप्रोजन हमारी वर्तमान पाँचीवादी प्रशासी ने प्रदा स्टेगा ।"

दितीय महायुद्ध के बाद की परिस्थितियाँ-जैसा वि पहले बेठाया जा क्वा है,

188 7 धर्मग्रास्त्र के सिद्धात

स्थापित विद्या जा सके। हमने अपने देश में आधिक नियोजन का मार्ग ग्रहण विद्या है। यहाँ व्यक्तिगत क्षेत्र बना रहेगा परन्तु इस पर सामाजिक आवश्यकता का आधिपत्य रहेगा जिससे कि यह सार्वजनिक कार्य का पुरक बन सके।

इस प्रवार, मिश्रित अर्थ-व्यवस्था के समर्थकों का बहुना है कि ग्रह प्रशासी व्यक्तिगत ग्रीर सामाजिक हितों के समायोजन पर श्राघारित है। तक यह है कि सरकारी नियम्बण ग्रीर नियमन द्वारा व्यक्तिगत और सामाजिक हितो में मेल कराया जा सक्ता है ग्रीर इस प्रकार पंजी-बाद ग्रीर समाजवाद दोनों के लाभ प्राप्त विये जा सनते हैं। दूसरे शहदों में, व्यक्तिगत प्रारम्भन कीर प्रेरणा तया सार्वजनिक हित दोनो ही एक साथ प्राप्त हो सकते है। किन्तु हमे बहुनहीं कार अर्थात विभाव सालाबाल । हल चाना हा पूर्णसाय सन्य हा तगब हा। मन्यु हन चुनार भूतना माहिए कि जब पूर्णोजाद चीर सामाजावा का इस प्रकार मिश्रण, क्यांजाता है तो यह मी सम्मय है कि दोनों के दोय का जायें और दोनों से के किसी को भी लाग प्राप्त नहीं। शुढनावादी को क्रूना भी पतान्व नहीं वरेंगे। यह न वो समाजवाद है और त पूँजीवाद वरन की प्रतिविरोधी विचारो तथा त्रियायों का विचित्र मित्रवा है।

### गांधीबाद (Gandhism)

भारत में सार्थिक, राजनीतिक तथा सामाजिक विचारधारात्री पर महात्मा गांधी के विचारो का सबसे भाषक प्रभाव पड़ा है। गाँधीजी एक प्रकार प्राधृतिक भारत के निर्माता है। गौधीजी ने पश्चिम के प्रगतिक्षील भौतिकवाद धौर भारत के परस्परागत प्रादर्शवाद के साथ एक मण्दा सुमिश्रण किया है। यद्यपि मौशीजी ने स्वयं कशी किसी ग्रक्षण विवाद-प्रणाली के निर्माण का दावा नहीं किया है परानु उनके वेलो और समर्थको से उनके विवारों को लेकर स्मायिक सौर सामाजिक विवारों की एक ऐसी प्रणाली का साविष्कार किया है जिसे गौधीबाद के नाम से प्रदारा जाता है।

इस सम्बन्ध मे यह बता देना झावश्यक है कि गाँधीजी स्वभाव से ही ग्रादर्शवादी थे, परम्परागत चार्मिक विवादधारा ना गहरा प्रश्नाव पडा था बीर उन्होंने भारत नी सगस्यामी मीर परम्परानतः यात्रका विकारवारा पा ग्रहरा नवाय प्रकार पा वार करून पार्रा निवार का समरत की सम समेदनसीलताओं का ध्यानपूर्वक अध्ययम निया था। गाँधीजी का विचार का कि भारत की सम स्यामी की मुलक्षाने का सबसे अब्द्धा उपाय ग्राभीस पुनर्नियांस्य या और इसके सिद् यह प्राव-ध्यक था कि ग्रामवासियों को अपनी सहायता स्वय करने का महामन्त्र सिलाया जाय । यही नारण है कि प्रदेन रचनाश्मक कार्यक्रम में गाँधीजी ने बामीशा उत्पादन तथा कुटीर उद्योगी के विकास को सबसे केंचा स्थान दिया है। गाँधीजी के ग्राधिक विचारों की प्रकृति—

गाँगीजी का विचार था कि धर्यशास्त्र की नीतिशास्त्र धयवा धर्म से प्रलग नहीं किया का सकता है। उनके विचार में धर्यकास्त्र नीतिकास्त्र का दास ही है। गांधीजी के प्रतुतार ग्रयं-भाम्त्र एक नैतिक तथा व्यावहारिक शास्त्र है जो हमे बताता है कि नैतिक धादमों को बनाये रखते हुए व्यक्ति तथा समाज के वत्याए। को किस प्रकार ग्राधिकतम् निया जा सकता है। गांधीजी हुए च्याल, तथा लगान क नरपालुका अन्य नकार साथकतम् । तथा जा सक्ता हु । रामध्य, परिवर्गी विचाराचारा जी उत्तर प्रमृति की दिस्त हैं जिसमें अधेवास से मोतिक सुन पर ही नत दिया गया है भीर सर्वशास्त्र को नैतिकता से सतस कर दिया गया है। किन्तु मोदोत्ती के दिनार एक वहे ग्रश तक करवासकारी मर्वशास्त्रियों के विचारों से मेल साते हैं। गाँधीवाद के ग्राघारभूत तथ्य-गाँधीवाद के ग्राघारभूत तथ्य निम्न प्रकार हैं :--

<sup>(</sup>१) भानवता का महत्त्व--गाँधीजी धर्वशास्त्र की इस परस्परागत विचारधारा के

मापिक प्र**णालियों** [ १६७

विरुद्ध है कि महुत्यों के शारखरिक सम्बन्ध मुद्रा चीर धन पर साधारित है। उनना विवाद है कि समाज की चिनाल पुराइयों का कारख साजवता को अमुचित सहस्य न देना बीर सोगों ब्रीयद दूसरे ना मुख्यनित केरत पुत्र के करना है। उनके चतुसार महुत्यों के साथवी तानमधी ना साधार मुद्रा चीर अविधीनिवान होकर सस्य, अने बचा शहुगोग है। यही कारण है कि गीधीओं ने तभी साधिक संस्थायों चीर साधिक व्यवहारों के सिंध मैतिक एवं सध्याशिमक साधार को स्वीकार निया।

- (२) घाँहसा—गाँगीजी के दिनार में जीवन के सर्वोत्तन सिद्धान्त व्यक्ति तथा समाज कोनों हो में निष् माल धौर धाँहसा है। उनना कहना है कि सामनी धौर उन्हें भो में एक-दूसरे से साम नहीं दिना जा सकता है। केवल दतना ही गर्वात्त क होगा कि उन्हें का माल करने के उपाय तथा सामन भी सन्त्रन होने पाहिए प्रमाण सम्प्रमाण हो सिद्धान करने के उपाय तथा सामन भी सन्त्रन होने पाहिए प्रमाण समस्याधी को स्वाधी हस अपनम्पर होगा। धाँहसासम्बद्धान सम्बद्धान सामनी से जी प्राधिक प्रमाण समस्याधी को स्वाधी हस अपनम्पर होगा। धाँहसासम्बद्धान स्वाधी हमें अपनिक दारी विरोधियों गाइक्टम-पिटवर्गन को जाता है।
- (१) परस्ता—नांधीजों का विचार है कि जीवनवायन की जटिलता जो पात्नाध्य मीतिकवाद की मुद्दा विकारण है कोई सक्छी बात नहीं है। गांधीजों साधारण जीवन तथा करें पादानों के स्वाचाती है, जिसने मनुष्य की सावक्ष्यताये कस तथा तरस्त होती। भीतिक सावक्ष्यत्तायों को बहुने तथा उन्तर्ना पूर्वि के सिष्ट सर्विष्य तथान जुड़ाने ते भी जीवन-सर हैं जा नहीं उठता है, विकार कें जा जीवन-सर साववी सीर सन्त्रीय पर निर्मेर होता है। यही कारण हैं कि लीवों के कि लिए सर्विष्य सीरोगीलकरण का विरोध किया है, त्यांति मानव जीवन की कदिला ना कहे।
- (४) विकेश्वीयकरण् गोगीजी का विचार है कि खाविक वरित ना झालिक के निम्नायकरण निसी न निसी महार ही मानिक झालता को उदान करता है चौर मानव कालिस्य का विचार को किया ने मानिक आति को उदान करता है कि साविक मानिक आति की स्वाप्त के स्वयुक्त के प्रति है । यही वारण है कि वे मानिक प्रणासी के ऐंगे विकेशीयहरण का नुष्माव देते हैं जितने स्वानीय एकाइयों को एक बड़े चान तम स्वाव- सम्बान प्राप्त है। एस है । पर कु इसका मानिक प्रणासी के एंगे विकेशीयहरण का नुष्माव देते हैं जितने स्वानीय एकाइयों को एक बड़े चान तम स्वाव- सम्बान प्राप्त हों। पर कु इसका मानिक प्रणास के एक हुन है कि इस का प्रयास का साविक प्रणास के प्राप्त का मानिक प्रणास का प्राप्त का मानिक प्रणास का प्राप्त के स्वाप्त का स्वाप्त का मानिक प्रणास का प्राप्त का मानिक प्रणास का प्रण
- ( ६ ) संस्थारता—गांभीजी का विचार है कि बसाज के विभिन्न बनों समया प्रतक्षां मेर निर्मेतों के योग दिन्सी जहार के गवर्ग का होना सावस्वक गढ़ी है । साधारता सर्व में हो तजी सम्मित का विकार के स्वति है । साधारता सर्व में हो तजी सम्मित का विकार के स्वति स्वति है । साधारता का विकार के स्वति है । सह सभी की सम्मित के स्वति है हो । यह सभी की सम्मित है सौर इसके ज्योग के साम सभी की मिनने वार्यहु । पूर्वीपति, सामाजिक सम्मित की स्वति है सौर इसके ज्योग के साम सभी की मिनने वार्यहु । पूर्वीपति, सामाजिक सम्मित की स्वति है सीर सिक्त का स्वति है स्व

संस्तेष में, गरीओ धनैतिक है स्वीकि यह मनुष्य की पतन की धोर से जाती है तथा मानवता की नष्ट करती है, निन्तु विश्वार धावध्यवताओं की बहुनो धोर जीयन-सर की केवा उठाने की रुद्धा भी उचित नहीं है, क्योंकि यह सोभ, संबयं सथा कोष्यु की जन्म देती हैं। १६८ ] धर्मशास्त्र के सिद्धान्त

प्रच्छा यह है कि मनुष्य स्वेच्छा से घीरै-धीरै धपनी धावज्यवाधों को घटाएँ, वर्गोंक इससे प्रावणकाताओं को निरन्तर वहाते रहने को जुनना में साधिक प्रविधीवता है। शीवन में सभर में तुलना से महिला है। कारीदिक परिष्म बहुत हातृ, सन्जन घीर पिवन हे। वे सभी मधीनें को धम की बचन करती हैं, मनुष्य को पनन की घोर ले जाती हैं। प्रत्येक मनुष्य में स्विवनास की बहुन बडी समता है और जरे इन हिना में बढ़ने का प्रत्यिक सम्बद्ध में स्वीवनास की बहुन बडी समता है और जरे इन हिना में बढ़ने का प्रत्यिक इस्ता में का साहण है। राज्येक सहयिक हस्ता वे से ता चा मिल के राज्य प्रत्यिक स्वत्य मिल स्वाव मीर है। स्वावि में बाध प्रति है। सायिक प्रजातन्त्रवाद के लिए भी धर्ष-व्यवस्था पास स्वस्त विकेशनीयहुत होना स्वावक्रक है।

### गांधीबाद का रचनात्मक कार्यक्रम---

उपरोक्त बादगों के काधार पर गांधोत्रों ने एक १४ जूनों के रचनात्मक गांधेत्रम का निर्माण किया। इस कार्यज्ञम का उद्देश्य कार्यिक सुभार तथा पुननिर्माण क्षोर इसका शाधारङ्गा बल बामील पुनरोत्यान था। यह मान कर चना गया था कि आरतीय अर्थ-स्वरूपन ने गींव ही माभारभूत इनाई है और गरीबों तथा आर्थिक दासता के विरद्ध युद्ध का धारुभ गीव से होता चाहिए।

गोधीजी ने ज्ञामकानियों की सलाह दी कि वे राज्य खबवा बाहरी दान और महायन पर निर्मेद न रहे, बिक्त क्वय खपनी सहायता करें । इस सम्बन्ध से लादी और उद्योगी में किवास पर निर्मेद न रहे, बिक्त क्वय अपनी सहायता करें । इस सम्बन्ध से लादी और उद्योगी में किवास पर निर्मेद का स्वाद और उद्योगी में किवास पर कि उपना के लिए भी खिवर रोजगार भी बहुत प्रावदमकता भी और आमकासियों को स्वावस्था ने स्वावस कि दिया। परणू से प्राप्तियों के स्वाद स्वादेश के स्वाद दिया। परणू से प्राप्तियों के लिए कि उद्योगी के आपाद पर सहिता करने के स्वाद से हैं। ऐसे उद्योगी के लिए क्वयों ने लिए किया पर पर सहिता करने के प्राप्त किया जा सकते हैं। गोधीओं का विचार था कि आधुनिक वर्ष वैमाने के उद्योग अपना पर स्वाद किया के प्राप्त किया का किया को प्राप्त किया का स्वावस किया के स्वाद के स्वाद से हो ने हैं है क्या से सार्थी क्या किया की स्वाद क

गांधीनी ने चर्ले की बहुत महिमा बताई है। इसते न केवल रोजगार ग्रीर धाय सदेगी बलिंग प्राप्तवाही वा नैतिन धोर प्रध्यातिक उत्थान भी होगा। इतिवृद्ध ज्याहीत करतान की होगा। इतिवृद्ध ज्याहीत करतान कातान सभी के लिए भावववक बताया है। गांधीजों ने धलिंग भारतीय वाशीवा सहित तथा प्रश्लिक भारतीय प्राप्तीयों कहा हो स्थापना की, जिल्लों कि तुत्व कातने वालों तथा ग्राप्य उद्योगों के नारीगरी मो ग्राव्य अपने करतान की प्राप्त की प्राप्त की प्राप्त की प्रविक्त की प्राप्त की प्राप्त की प्राप्त की प्रविक्त की प्राप्त की प्रा

अन्य उद्योगों से गांधीजी ने गुड्र बनाते, जमहा कमाने, जदाई बनाते, पानी का तेत निकालने प्राप्ति पर भी बल दिया। यामोरथान के धन्य नार्यत्रमां से छन्दों ने प्रामीए सपाई, जवायतों के विकास, गौ रक्षा, निरुवारता-उन्यूचन तथा हरिजन-उत्यान पर भी बन दिया। गांधीबाट ग्रीर समाजवाद-

र्गांधीजों के ध्रपने कथन के बनुसार वे स्वय समाजवादी थे भीर उनका सर्वोदय कार्य-

नम भारतीय समाजवाद था। परन्तु क्या वास्तव में गांधीबाद समाजवाद है ? गांधीजी व्यक्ति-गत मानति के समर्थक है बीद पूंबीपतियों को शार्वजनित्र सम्पत्ति के संदर्शक वना कर रहना। गाहते हैं। वे तो पूंजीपतियों के हृदय-परिवर्तन हारा जागरण साने के क्या में हैं, जिससे कि वे प्रसिक्तों के करवाण पर प्रविक्रमम प्यान है।

साधनेवारी हरिट से गोधीबाद प्रतिक्रियाबाद है। गोधीको वर्ध-सप्पें की स्थीवार नहीं करते थीर पट् भी नहीं भावते कि इतिहास एक सनस्था से दूसरी अवस्था की धौर साधे बड़ा है चौर हम प्रनार नहीं माने की प्रतिक्रिया है चौर का प्रनार नहीं माने पूर्वीवाद पूँकी। बाद की धौर जायेवा। गौधीबाद पूँकी। बाद की बुराइयों को दूर करते के सित्य मीतिक प्रगति तथा टैन्सीकल साविक्कारी हो स्थितन करते हमाने की साविक्कारी को स्थितन करते हमाने की साविक्कारी को स्थितन करते समान की साविक्कारी को स्थितन करते समान की साविक्कारी को स्थितन करते हमाने साविक्कार की स्थान साविक्कार की साविक्कार की साविक्कार की साविक्कार की साविक्षाय सी बास्तव में पूर्वीवाद तथा साविक्षाय सी

निन्तु भारतीय समाजवादियो जैसे डा॰ रामसनोहर सोहिया, जी जयप्रकाम नारायरा सादि ने गोधीवाद को भारतीय समाजवाद का प्रतीय लाग तिवा है। उनका विचार है क्यार सिंह मत्त्रीय समाजवाद का प्रतीय लाग है जिसका साध्याद है, विकास साध्याद है। विचार के प्रतिकास के प्रतिकास के प्रतिकास साध्याद है। इसे प्रकार प्रतिकास के प्रतिकास के

### सर्वोदय (Sarvodaya)

(Sarsona) सर्वोदय का ग्रर्थ एवं इसकी विशेतार्थे—

तार्थोदय कार्यक्रम भी भारत की यहारमा गाँथी भी देन है। यह गाँधीवाद का शीर्य-कातीन कार्यक्रम है, जिवके खाधार पर भारत के अवंधे यहाठन का क्ष्म निम्बंद किया जायेगा। गाँथीओं ने को पहलकाशीन कार्यिक वार्यक्रम निर्धाल स्थित है विश्वेष स्वीप्तात स्वार्यक्रम निर्धाल कार्यक्रम निर्धित कार्यक्रम निर्धाल कार्यक्रम निर्धित कार्यक्रम निर्धाल कार्यक्रम निर्धाल कार्यक्रम निर्धाल कार्यक्रम निर्धाल कार्

उनका एक्सप्तार कुथान व ब्याच्या क हुएम मा न रह.

सर्वेदम का गई में मक्का करवाण गांधीजी ने यह नाम रहिकन (Ruskin) की
मुत्तक Unio This Last के नुमत्रती मनुवार के लिए रखा था। रहिकन की मुत्तक पढ़कर
मांधीओं ने निम्म निपर्प कितानों से :—ध्य का जीवन बारतिक जीवन है, एक व्यक्ति की
भवाई समाज को हो अवाई से निहित्त है और सभी व्यक्तियों ने अपनी नीतिका-उपार्थन का
समान समितार है। जीवों के स्पृतार समीद्य सच्चा प्रवानन्त्रवाह है, उहीं पित्रका पौर पुदिसानी सापनार रहते हैं, नीवन को विद्यान स्वरंती होगा और समुख्य से सभी कार्य सप्त
पर सायादित होंगे। अपने जीवन को विद्यान स्वरंती होगा और समुख से सभी कार्य सप्त

वर्षणास्त्र के सिटास्त

मदिरापान तथा मौस-मक्षण छोट हैं, जिससे कि वे त्याम और विस्तान की भावना बना सकें।
गांधीजी ने महिसा पर भी बल दिया, जिसे उन्होंने सामाजिक पुण्य माना है। उन्होंने सभी धर्मों
कें म्रावर और छूपा-पून को दूर नरने की सलाह दी, जिससे आपसी सहयोग वह सकें। सर्वोदय
गांन ने अनुनार मनुष्य ही वास्त्रिक चन है न कि सोना चांदी। सभी के लिए ग्याम होना
प्रावस्यन है भीर इसके निए मजदूरी न्यायीवित होनी चाहिए, ताकि देश में सभी सम्प्र हो
धीर वोई भी प्रायक मात्रा में घन न जोट सकें। सर्वोदय योजना में प्रत्येक व्यक्ति की प्रपत्नी
खावयबनाओं की दूति और जीविवा-उपार्जन में ममान म्रवसर की व्यवस्या है। मर्वोदय योजना
सींधोगीकरए डारा पूरी नहीं होगी, ब्राविवा आप्य उद्योगों के विवाम हारा पूरी होगी। वास्त्रव
में प्रायक्ति योचोगीकरण तो एक सनिमाण है।

सबोदय योजना वा प्रमुख साधार आमीए सर्थ-व्यवस्था को ग्रांक प्रशंग करना है। गौथीजी का कवन है कि "वदे पैमाने का भौधोधीकरए सावश्वक रूप में प्राप्तशामियों के सिवय स्रवत मिरिनय गोराए को अप्य देगा, क्योंकि इनमें प्रनित्यद्धों तथा वित्री की ममस्याएँ उत्तप्त होंगी। इस प्रकार हमें गौब को स्वारकस्थी बनाने पर बल देना है ताकि वे मुख्यनया स्रवने ही उदयोग के लिए उत्पादन करें।"

सर्वोदय समान के निए सनेक सामाजिक परिवर्तन धावण्यक बनाये गये हैं। गोषीशी रिन्यों की बहिंगा (ध्वारिमिन प्रेम) की मूनि सामते हैं और उन्हें पुरुषों के समान घरिकार केने के पक्ष में हैं। वे गी-रक्षा के पक्ष में हैं और पनु-रचया का विरोध करते हैं सर्वायायी भाई-चारे के पक्ष में हैं और सभी प्रशास के प्राथमी अगन्त मिटाना चारिने हैं।

सर्वोदय समाज कैसे स्थापित हो ?

गोधीजी वा स्पन्न है कि समुद्धों के बाहरी रूपों में मान्य हो सबते हैं, परानु उनके सामानिक रूप समान होते हैं। महुद्ध में बाहर कि वह सपने बाहरी रूप से सपने पानर की पुनार को न दबाये, विकार मान्य की पुनार को स्वीत प्रमान में सीमारी के लिए वहन वम स्वान है, इससे नियंतना धीर गीरना नहीं होगी और तिरस्तरता मिट जायेगी। यही सावकार प्रयोग नमें से स्वता पहुंच सावा स्वाक्त होगा। वह एक ऐसी सोपडी में रहे जिस तक सबवी पहुंच हो। उने वर्षा मान्य होगा थी। वह एक ऐसी सोपडी में रहे जिस तक सबवी पहुंच हो। उने वर्षा मान्य होगा भी प्रमान की होंगा हो। वह होगा भी प्रमान की होगा। वसमें सभी वसी के नियं सम्मान होगा। वह दूपरे राष्ट्रों में मीची धीर सम्मानग रहेगा भीका सिंध में के वल पर साथकी समस्यांने नहीं मुल्यस्था। इसमें यूंबी धीर सम्म के थीव मधुरसम्बन्ध की धीर सम्म के थीव मधुरसम्बन्ध की धीर स्वस के थीव मधुरसम्बन्ध की धीर स्वस के थीव मधुरसम्बन्ध की धीर स्वस के थीव मधुरसम्बन्ध की धीर सम्म के थीव मधुरसम्बन्ध की धीर स्वस के थीव मधुरसम्बन्ध की धीर सम्म के थीव समुद्ध सम्मन की साम्योगी।

ें ऐसे समाज के निर्माण के निए सर्वोदय वार्यवर्तामी की मावस्थवता है जो मणना जीवन समाज-सेवा के बिए प्रविच कर दें। सर्वोदय-कार्यकर्ता व्याज्यप्राप्त्रके सभी से निर्मे मौर समाज के निर्मेत वर्गों के माय पुन-मिल वर उनके मामित्र और सामाजिक जीवन वो कैया नुरुद्धि

सर्वोदय का कार्यक्रम—

म० गाँधी ने सर्वोदय कार्यक्रम निश्चित किया था, जिसमे डाक्टर राजेन्द्रप्रसाद,

<sup>1 &</sup>quot;Industrialisation on a mass scale will necessarily lead to passive or active exploitation of the villagers as the problems of competition and marketing come in Therefore, we have to concentrate on village being self-contained, manufacturing manily for use."—M. K. Gandhi: Sarnodaja, (1954), p. 43.

भाचार्य विनोबा माथे नथा थी उद्यक्षत्रात्र नारायण प्रियदि ने स्पर्टीकरण किया है। इस कार्य-कम के मनुमार उन-माशारण के जीवन-स्नर को ऊचा उठाने के निए तिसानों भीर श्रमिकों वा विकेश स्थान देने की आवश्यक्ता है।

हम हिट से बायवनक पहनी बान गह है कि जमीदार बीर पूँनीपित हमनों भीर स्रोमको वा भोपए। न यत्ने पाँग । इनने लिए किसान सम्मामी भीर अमिक सपो का स्मन्न बायवयन है। मभी बयस्तो तथा पाठमाना जाते मोग्य बच्चों के लिए किसा मुख्या होनी चाहिए। वयस्तों को सामान्य विश्वा तथा वक्तीकी सिक्षा राजि स्कृतों से मिलती चाहिए भीर बच्चों को बेनिक सिक्षा मिननी चाहिए। याच्य कार्यक्रमों से सबसे अधिक ब्यान पाम्य उद्योग में बिकास, मश्रारं तथा बीआरी से बचने के उत्यायी पर दिया जाना चाहिए। प्रत्येक मौत को यसान्तों को बहुएयन से सूर्ण का बे साम प्रभावन्त बना देना चाहिए। हाए से सूर कार्यने के उद्योग का विशेष विकास होना चाहिए। स्थावे सबी बायवासियों को साम होगा, सर्वोदय कार्य-क्रम में होगे दक्षायें उत्तर करना भी सम्मितन किया पाया है कि सार्थिक समानना प्रास्त की

धावार्य विनोवा आवे तथा श्री जयप्रकाश नारायण इस कार्यक्रम के महत्वपूर्ण कार्य-कर्ता है, यद्यपि स्वनन्त्र भारत बास्तव से इन सादशों को घहण नही कर पाया है।

#### परीक्षा प्रश्न :

 पूँजीबाद की बुनियादी झाबिक विशेषनार्वे क्या हैं? किन वानों से समाजबाद इससे बेहतर है ?

|सहायक संकेत :—सर्वेश्रयन पूँजीवाद की परिभाषा दीनिये और मुक्य प्राधिक विशेषताओं को बताकर इतके अर्थ को स्वष्ट कीशिये। तरशबात समाजवाद के मुख्यें का वर्षों करते हुए पूँजीवाद की तुन्वता से उसकी येडना को दिखाइये। प्रस्त में समाजवाद से दोषों की क्षति में बनाइये और यह निकर्क निकासिये कि सीकताकिक समाजवाद या मिश्रित सर्व-प्रवास्था श्रीयक उपयुक्त है।]

 पूँजीवाद की मुख्य विशेषतार्थे क्या है ? समाजवाद उन्हें किस प्रकार से बदलना भावता है ?

(सहायक संकेत: — सर्वत्रयम पूँजीवाव की परिवादा और इतकी प्रमुख विवोधतार सीजिय । तरपाचना समाजवाद की परिवादा और इसकी प्रमुख विजेपनार्य बनाइये । समाजवाद की विवेधताओं के उल्लेख से ही यह दण्ट हो जायेगा कि पूँजीवाद की विशेषताओं को ममाजवाद किल प्रकार बरस्सा चाहता है ?

क्या समाजवाद हिम्मी ममाज मे पूँजीवाद की घपेला घणिक प्राधिक सम्पन्नता लाता है ?
 कारण दीजिये।

सहायक सरेत — सर्वप्रयम पूँजीवार धौर तमाजवार के धर्मों को समक्षाइये । तत्यवात् तमाजवार ने कुलो पर प्रकाश डालिये, हिन्दु ऐना करते समय प्रत्येक पूछ की तुलता पूँजीवार से करते आहमे । खन में, निष्मर्ष धीजिये कि गृह्य हृष्टियों से समाजवार पंजी-

बर्वेगास्त्र के सिद्धान्त

702 7

बाद की तुलना में बहतर है, किन्तू इसमें भी दोय हैं। यथार्थ में लोकतांत्रिक समाजवाद

अधिक उपयुक्त है, क्यों कि इसमें दोनों के गुलों का समावेश है ।] पुँजीवाद और समाजवाद के अन्तर को स्पष्ट कीजिये। क्या आप यह समभते हैं कि

٧. .. पंजीबाद के स्वभाव में परिवर्तन हो रहे हैं ? सिहायक सकेत :-सर्वप्रयम पुँजीवाद और समाजवाद के अन्तर को इनकी परिभाषामें और विशेषतार्थे देते हमे स्पष्ट कीजिये । तस्पश्चात पुँजीवाद के दोषो की चर्चा कीजिये । प्रत मे यह बताइये कि पूँजीवाद में परिवर्तन हो रहा है। इस सम्बन्ध में पूँजीवादी देशों मे पुँजीवाद के दोषों को दूर करने हेत जो नदम उठाये गये है, उनकी बसाइये और यह

निरवर्ष निकालिये कि बैजीवाद का रूप मिश्रित ग्रंथं व्यवस्था जैसा हो गया है धीर यह सशोधित रूप ही पुँजीवाद का भविष्य है ।]

मिथित ग्रथं-ध्यवस्था की परिभाषा दीजिये और इसकी विशेषताओं का विवेचन करिये। ٧. क्या मिथित धर्थ-स्ववस्था धीर लोकतानिक समाजवाद में कोई घन्तर है ?

६. ं ग्रसमानताची को दर कश्मे में पुँजीवाद पर समाजवादी ग्रयंव्यवस्था की क्या लाभ प्राप्त हैं ?

# 99

# आधिक नियोजन

(Economic Planning)

## ब्रार्टिभक्त-माविक नियोजन की नीति का संस्पुदय

साउवन समार पर ने राज्य की निर्वाधावादी नीति का वरित्याण कर दिया है। कि सोस दो मानारों से जब इक्सुर्ज कहार नो 'जिल्लावाता' था तो उसके नित्य नहीं लाभप्रव सा मिन कि साविक सामलों से सरकारों हस्तायें न करने वो मीनि प्रवनायें कीर दूसरों को में हसी प्रकार वार्य करने की साविक साविक साविक से साविक साविक से साविक से साविक से सी कि साविक से साविक साविक से साविक साविक से साविक साविक से सी साविक से साविक से

इने सब दोधों की हुर करते का एक ही जयात या। बहु या योजनाबढ परं-भरवस्य। जिसमें सरकार को साथिक मामलों से हुरश्वेत करते के सतिरिक्त क्ष्य साधिक उन्नति वा यर-प्रयक्त बनना परमा है। किर भी इससे यही नहीं समक्ष्य वाहित्य कि साधिक नियोजन नीति का बिकान निमा क्रियो साथा ध्यववा क्लावड के होश चला नया। सयोग की भात है कि सर्ववयस कुन की साध्यवादी मर्ब-ध्यवस्या के साथिक नियोजन की नीनि सरनाई गर्द थी, इसीम्बेट पूर्णवादी होगों में यहीं के उद्योजनियों ने यह सिद्ध करने का निरन्तर प्रयक्त किया कि

इमना समाजवाद से बुद्ध सम्बन्ध वा भीर इसलिए इसमे उरना चाहिए।

सन् १६२६ के महाय पाणिक प्रवणाय (Great Depression) के पश्चान, जिससे मसार को यह प्रसापारण तथा प्राप्तवयंत्रक प्रमुख हुपा है कि प्रपुरता के होने पर पी २०४ ] धर्यनास्त्र के सिद्धान्त

मुखमरी भीर वेकारी हो सकती है, इसने झायिक योजनाओ नो विशेष प्रोत्माहन दिया।
समिरिका में "मुप्रीस" (New Deal) नीति नी सफतता ने जिसके द्वारा करवेस्ट ने देश नी
सकट से मुक्ति कराई तथा फास में 'बलस प्रयोग' (Blum Experiment) नो सफतता ने
नियोजित सर्य-स्वस्था के महत्व नो जनी-भीति प्रयट वर दिया। इसी प्रवार को स्वस्थान के इस को ससार ना प्रशान घोणोगिक देश बना दिया था। वर्मनी में पूँजीबाद के होते हुँदे भी इसके द्वारा वेरोजगारी का घनत असाम्मव हो गया, मजदूरियो से नृद्धि हुई भीर कृषि-उद्योग का भारी विकास हुंसा।

वर्तमान समय में धर्म-ध्यवस्था को मांग और पूर्ति की शत्तियों के मनुतार स्वच्छान रूप से खालू रखना सममान कोई भी धर्मकाक्षी समाज के लिए हिनकर नहीं सममना है। यदि कोई मी हरतकों न निया जान, तो वे शत्तियों आधिक साधनों के सर्वोत्तम वितरण करने में प्रसक्त ही। हती हैं। कर विश्वस्थान संधित कि उप अधिकार के स्वच्या कर हैं। हती हैं। कर विश्वस्थान संधित (Sur William Beveridge) ने कहा है हिंत, 'बहुत साई स्वस्त-प्रस्ता नाम करने वासे छोटे-छोटे व्यवसायों से यह सामा करना कि वे प्रधिकतम् कृतन उद्योग की स्थापना कर सकते हैं, उतना ही अध्यत्त हैं जितना कि प्रस्त छोटे-छोटे मालिनों और सकता न तो की अध्यवस्थित स्था धर्मव्यन्तित नियासों से एक ऐसे योजनावद्व मगर की श्राणा करना, जिससे प्रमाणक्ष्य के अध्यत्त के जनयन न रहें।

# "श्राधिक नियोजन' से श्राणय

## द्याधिक नियोजन किसे कहते हैं ?

प्राधिक नियोजन के बार्च के सम्बन्ध में सर्पनाव्यियों के विचार वडे सस्पट हैं :— (१) रोडिस्स के अनुसार, "योजना बनाने का व्यर्थ है उद्देश्य बनाकर काम करना, चुनाव या दिखेंय करना और निर्णय सभी खायिक कियाचों का निचोड हैं।" परन्तु नियोजन

चुनाव या निर्देश करना और निर्देश क्षेत्री आविक कियाओं वा निर्देश विभाग रहाने ने प्रि (Planning) नाद प्रियन रहस प्रवं में उपयोग नहीं दिया जाता है। इसी प्रकार, दुख तीय श्रीयोगिक प्रिमिनीकरण, वैज्ञानिक प्रकार तथा पुनव्यंदस्था की भी निर्देशन का नाम देते हैं। परमुखात्व में, ये आधिक नियोजन के रूप नहीं हैं, ययिष इनमें प्राप्तिक योजना के हुछ स्वावयक गुण मोकूद होते हैं।

(२) नियोजन की व्यावक परिभाषा प्रोक्कित लोरिबन ने इस प्रकार की है. "
"नियोजित पर्य-स्वरूषा आर्थिक सावदान नी एक ऐसी प्रश्नात्वी है, जिससे सब व्यक्तिएत और
पुष्य-पुष्यत स्थित-प्राव (Zhaola), उपक्ष (Ebactprise) तथा उद्योग, एक निरिक्त समय के
भीतर जनता की बाक्ययनता की प्रधिकतम् तृष्यित करने के तिए समस्त उपनयस प्रावणी का
प्रयोग करने के उद्देश्य की, एक ही कुल (Whole) की एक दूसरे से सम्बन्धित इसार्यो समस्ते
लाते हैं। प्रयोग उपायत्वन क्षेत्र कुल प्रशासी पर निर्मार एकन्, उपनित भीर उपनीग का
एक-दूसरे के बरावर स्थान हैं का पूरी अपासी पर निर्मार एकन, उपनीस भीर उपनीग का
एक-दूसरे के बरावर होना और किसी ऐसे मिसान कराने वाले केन्द्र का होना, जो जान-पूमकर
इस जाविक प्रयाशित कर देश निर्मात कर और उपनित स्थान तथा निर्मार प्रयोग को
केत उपनीग करें, इससी भागवनक विशेषता है हैं "" इस अस्तार तथा निर्मान कर नी। प्रथम होते

<sup>1 &</sup>quot;To plan is to act with a purpose to choose, and choice in the essence of economic activity"—L Robbins: Economic Planning and International Order, p. 4.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Lewis Lotwin: Report of the Amsterdam Conference on World Social Planning p. 714.

मापिक नियोजन { २०<sup>९</sup>

हैं: - प्रथम, समस्त उपनन्ध सावनों का उपयोग करना; श्रूबरे, उत्पत्ति धोर उपभोग के बीच ' समायोजन (Adjustment) करना; धोर तीवरे, लोगो की धावयवन्तायों की धीयकतम् सन्तुष्टि न प्रश्न बहुद्ध धार्षिक विश्वायों को एक समयय कराने वाले केन्द्र के शीचे सगडित करके परा किया जाता है।

( ३ ) प्रोफेसर सुन्या राव के अनुसार, "नई अखाली तथा नई क्ला से जो कुछ प्राप्त करने के प्रयत्न किये जाते हैं वे उत्पत्ति की कुणलता, प्राधिक जीवन की स्थिरता और वितरण

की न्यायमीलता (Equity) हैं।"

( ¥ ) दिश्वतान ने श्रापिक नियोजन की परिभाषा इस प्रकार की है, "सामिक नियोजन कडे सामिक निरोधी का करणा है—क्या और किताना उत्तर्ध नरणा ब्याहिए तथा निमम इसका दितरण होना चाहिए। ये निर्णय बहुत सोच-सम्मक कर ही एक निर्णायक सत्ता हारा, पूरे सामिक उक्ति की स्थापक पडताल के साम्रार पर किये जाते हैं।" 2

इस प्रकार, साधिक नियोजन से वेन्द्रीय नियम्बल होता है और किसी विशेष उद्देश्य की पूर्ति के लिए सोच-समक्रकर राष्ट्रीय साधनों के उपयोग तथा उपयोगों के रूप निश्चित किये जाते हैं। सभी प्राधिक ज़िवासों के बीच इस प्रकार समयद तथा सन्वाय श्वापित कर दिया जाता है जि सभी प्रवार की दोवारगी (Duplication) यिट जाती है और सारहीन प्रतियोगिता समान्त हो जाती है।

## मार्थिक नियोजन को विशेषतार्थे-

यहाँ यर नियोजन को प्रमुख विजेषनाओं को फिर से मिनाना कायद बसंगत न होगा। ये निम्म प्रकार है:—(१) इसका एक निविच्य द्वार होता है। (३) यह सोच-विच्या के हिम्म प्रकार है:—(१) इसका एक निविच्य देश होता है। (३) नियोजन, व्यापक व्यक्ति होता है। विक्र निव्या के निव्या कि निव्या कि निव्या कि निव्या के निव्या कि निव्या

योजन हिसी विशेष वर्ग या समुदाय के लिए नहीं होना चाईहए। योजनारहित तथा नियोजित श्रयं-व्यवस्था का भेद

नियोजित तथा योजनारहित शर्ष-व्यवस्था में कुछ योलिक भेद होते हैं। श्रीमती क्रस्त (Wotton) के मनुवार, "योजनारहित शर्ष-व्यवस्था" (Unplanned economy) की विशेषतार्थे निम्न सकार होती हैं:—

<sup>1 &</sup>quot;All that is attempted out of the new system and the new technique is efficiency of production, stability of conomy and equity of distribution." —N. S. Subba Rao: Some Aspects of Planning, p. 5.

<sup>&</sup>quot;Economic planning is the making of major economic decisions—what and how much is to be produced and to whom it is to be allocated, by the conscious decision of a determinate authority on the basis of comprehensive survey of the economic system as a whole."—H. D. Dickenson: Economics of Socialists, p. 1.

<sup>3</sup> Barbara Wootton: Plan or No Plan, pp. 10-55.

२०६ ] अर्थशास्त्र की सिद्धान्त

(१) प्रमुख निर्णुय कीसत-संवन्त्र द्वारा-- एक योजनारहित श्रयं-व्यवस्था ने इन निर्णुयो मा करना कि कितनी जोडी जूते और कितने ठन कोमले का उत्पादन किया जाए, विभिन्न स्यक्तियों नी सकटूरियाँ नया होती चाहिए, नये कारखाने सीले जायें या नहीं और यदि खोले जायें तो किस स्वान पर, इरवादि किसी भी व्यक्ति का कार्य नहीं होता। ये निर्णुय वर्षायं में वहाँ कीसत-स्वयन द्वारा किये जाते हैं, किन्तु योजनायद्ध व्यवस्था में इन बातो का निर्णुय योजना क्या कि

(२) सोमित पूर्ति का सममाजित जितरण — कीमतो के परिवर्तनो (Price Movement) का प्रथम नार्य यह होता है कि वे शीमित पूर्ति का सममाजित (Rationed) विजरण कर दें। ऐसा करना इससिए आवश्यक होता है कि स्वार में अच्छी बस्तुए हिनी मात्रा में नहीं है कि प्रयोग मनुष्य को उसकी इच्छा के समुद्रार तमे दो जा सकें, प्रतः हितना दिसरो मित्रात है कि प्रयोग मनुष्य को उसकी इच्छा के समुद्रार तमे दो जा सकें, प्रतः हितना दिसरो मित्रात है, यह कीमनो से सर्वाध्यत होना है। खत्रनी सीमन प्राय के प्रनुपार कीमते की स्विति को देवते हुए एक व्यक्ति यह तिर्माण करात है। व्यक्ति स्वतः विजर्मा प्रति होता मात्रा जरीरो। विशेष के कि प्रवाद करात है, वर्धा कि जो देवते की इन्ते भी इन्ते विशेष के उसकी प्रताद की का कि स्वतः विशेष की इन्ते होना देवते प्रताद की स्वतः विशेष की इन्ते विशेष के उसकी प्रताद करात है। यह इसी प्रताद कि स्वतः विशेष की करात है। शिक्ष की प्रताद कि स्वतः विशेष की स्वतः विशेष की इन्ते विशेष के उपयोग से विजय हमन प्रदेश है।

(३) उत्पत्ति को जाने चाली बस्तुमा और दूबकी मात्रा का निर्मय—िहसी वस्तु का उपयोग किस उद्देश की भूति के लिए निया आयं, यह भी कीकर यन्त्र (Price Mechanism) हारा ही निश्चित होता है। नगर से एक रिक्त-स्वाम सिनेशायर बनाने, रहने के लिए प्रयोग दिक्त-स्वाम सिनेशायर बनाने, रहने के लिए प्रयोग दिक्त-मा सकता है, रप्तु वास्तक में, यदि विकेश लोकने वाला ही इसमी कीमत दे सकता है, तो फिर उपयोग निश्चित होते हुये देर नहीं संगती है। दूसरे काच्या में में में में प्रयोग का करता है कि बया उपया दिवा जायेगा? कीमतो से निर्मय सम्म का बूतरा कार्य हवा तिर्मय का करता है कि वया उपया दिवा जायेगा? कीमतो के परिवर्गन वस्तु विकाय के उत्पादन की एक उपयादक के लिये नम सामिक सामयात्राक्ष बना हेते हैं धीर उसे मह निश्चित करने पर बाय करते हैं कि उत्पादन वहीं दिव की हो हो प्री प्रमाण का समावता समावता हाता हो? इसी प्रमार, किस प्रमार ही वस्तुमी

का उत्पादन होगा, यह भी कीमतो के परिवर्तन द्वारा ही निश्चित होता है।

(४) श्रमसाधों का निर्ह्म — यह निर्ह्म वरने के पक्ष्यान् कि कीन वस्तु उत्तर्भ होगी स्रोत किता मान्य में, कीमत-सम्बन्ध में निष्कित नगना है कि हम चीन-मा स्ववसाय महले कि किता मान्य में, कीमत-सम्बन्ध महले किता किता मान्य किता में किता निर्माण किता में किता निर्माण किता में किता निर्माण किता मान्य कित

(४) उपग्रेण कीर जिनियोग इस्वन्धी निर्हण्य-स्थाव का बोन-सा भाग उपभोग में सावा वायेगा थीर कीन-मा जोडा नायेगा तथा वर्षमीय की बरहुमों के पूर्व हो तरहुमों के उरहुमों के उरहुमां के उरहुमां के उरहुमां के उरहुमां के प्रतिकृत कर के उरहुमां की मान के द्वारा परोक्ष कर से, तब साधन आमिया हो आहे हैं और तरहुमार उपभोग चीर विनियोग के बीच चतुष्ठा उरहामित हो तता है।

योजनारहित अर्थ-व्यवस्था के दोष

योजनाञ्चीन धर्य-व्यवस्था की उपरोक्त विशेषताको के कुछ करूरवपूर्ण परिएाम होने हैं, निनके कारण देसी व्यवस्था नियोजित व्यवस्था हे पूर्णतया विश्व हो जाती है। यूंत्रीवाद के च्यान दिया ही नही जाता। यही नही, देश के बहुत से साधन इसलिये वेकार पढे रहने दिये जाते हैं कि व्यक्तिगत हष्टि से उनका उपयोग लाअप्रद नहीं होता है।

नियोजित ग्रर्थ-व्यवस्था के गरा

नियोजित छर्च-अवस्था में भाषिक जिल्लाको का वसावन एक पूर्व निश्चित योजना के अनुसार होता है। देश की भाषकपत्राची भीर देश के सामनी को प्यान में रखकर पहले ही उत्पादन भीर उसके किनरए को योजना बना सी जाती है। विभिन्न उद्योगी घीर अवस्थानों को इसी पूर्व निविद्य योजना के खतुसार उत्पत्ति के साधन विश्व जाते हैं भीर प्रत्येक के निए उत्पत्ति हम्मा प्रत्येक के साधन विश्व जाते हैं भीर प्रत्येक के निए उत्पत्ति सम्बन्धी सक्ष्य निविद्य को साथ किया जाता है। साधन को सो प्रमाशीकरए। कर दिया जाता है साकि उत्पादन को मात्रा का खुलात्मक नियन्त्रण भी सम्भव हो सके। सारी उत्पादन जाता है साकि उत्पादन को मात्रा का खुलात्मक नियन्त्रण भी सम्भव हो सके। सारी उत्पादन जाता है। आर्थिक जीवन वा कोई मी भाग व्यक्तिगत निरायो पर नहीं छोड़ा जाना है। इस प्रकार को नियोजित सर्वेक्ट स्वाक के सुक्त कुल प्रत्य का स्वाक के स्वाव के स्वाव

(१) ऐसी सर्व-व्यवस्था मे सरपुत्पादन तथा बेरोजगारी का अथ नहीं रहता—नारण सह है कि उत्पत्ति उपभीग को हर्ष्टि से रखनर नो जाती है। चोई वस्तु या सेवा नेवन इसिसी उत्पन्न नहीं नो जाती है कि ऐसा करना उत्पादन के लिए लामअद है, वर्द्ध इसीलिए और इनगी सामा में उत्पन्न की जानी है, जो उतके उपभोग द्वारा निष्यत होनी है। यही नारण है नि ऐसी सर्व-व्यवस्था में मार्थिक सद्भुट वंभी उत्पन्न नहीं होते है। इस्त की सर्व-व्यवस्था इसवा जीता-जागता उवाहरण है।

(२) ऐसी अर्थ-स्थानमा में न तो किसी साधन का धपध्यस होता है और न कोई साधन देकार ही रहता है-समाज तथा राष्ट्र का हित प्रधान होता है और व्यक्तिगन हित उसके प्रधीन होते हैं। सित्रव्ययिता तथा वैज्ञानिक रीतियो धीर टीर्घकाशीन रुस्टिकीए की सामते रखते हए साधनों के सर्वोत्तम जग्योग की रीति निकास सी जाती है । यदि इस में कभी इस प्रकार की समस्या धाने लगनी है कि बेकारी बढ़ने लगे धौर उपज के बेचने में कठिनाई अनुमन हो (जैसा कि सन् १६२२-२४ के विकी-सन्दर के समय देखने में बाया था), तो इसे उरपन्न करने बाले कारण के बानुसार इसका दी प्रकार निवारण ही सकता है :--(1) यदि यह इस कारण से जरपन्न होता है कि नई उत्पादन रीतियों के उपयोग के बारण थम की उत्पादकता बढ गई है। तो कल कीमता में सामान्य रूप से कमी करने का खाडेश दे दिया जायगा। "पदि मजदूरी के रूप में दिये गये प्रत्येव १०० रूवल के फलस्वरूप उपज की १०० इकाइयों के स्थान पर ६०० इजाइमाँ प्राप्त हो जाती है, तो स्पष्ट है कि इस दशा से वे विश्री के सूत्य की पहले का है करके भी पहले की भाँति सुखो रहेंगे जबकि दायों का गिरना, श्रीयको को उनकी मजदूरी में बदले में अधिक खरीदने की शक्ति प्रदान करने. सभी और जीवन-स्तर की ऊँचा उठा देगा। "प (ग) यदि वह उपज जिसके वेचने में कठिनाई धनुभव होती है, उन नये थमिकों के थम के फलस्वरूप उरपन्न हुई है जो जन-सरया के बढ़ने के नारसा धौद्योगिक क्षेत्र में बाये है, तो इस दशा में सामान्य वीमती तथा मजदूरियो में अनुपातन क्सी कर दी जायगी। परिएाम यह होगा वि श्रमिनों की बास्तविक बाय में क्मी किये बिना ही, पहले के मजदूरी कीय में से ही, पहले से ग्रधिक श्रमिको को मजदरी मिल जायगी।

(३) यह समस्या साम की प्रेरेखा (Motive) पर साधारित नहीं है, इससिए वे उत्पत्ति के साधन भी जिनका व्यक्तिगत हॉट्ट से साअवद उपयोग नहीं हो सबता, वेकार नहीं पर

Barbara Wootton : Flan or No Plan, p. 196.

चालिक विकोषन [ ₹0 E

रहते हैं। एक उद्योग की हानि इसरे उद्योग के लाभ से पूरी कर दी जाती है. भीर यदि कुछ साधनों में उपयोग का सामाजिक महत्त्व है, तो उन्हें भवषय ही उपयोग किया जाता है, मेले ही इनके उपयोग से लाभ के स्थान पर हानि होती हो ।

(४) ऐसी व्यवस्था ने यन का अधिक व्यावपूर्ण तथा समस्य वितरण होता है। समाजवादी नियोजन तो शायिक समानता के सिद्धान्त को एक प्रकार का माधार ही मानता है।

( प्र ) प्राधिक सङ्कत को कार्यक्षमता में बदि हो जाती है, वर्गोर्क प्रवर्ग-प्रवर्ग हिनों

का दारस्यरिक तथा पूर्ण सञ्जठन के साथ समायोजन हो सकता है।

ग्राधिक नियोजन के उद्देश्य (The Objects of Planning)

द्याचिक नियोजन मानव समाज के इतिहास में कोई पूर्णतया नई बात नहीं है । प्रत्येक यग में हिसी न किसी प्रकार का वियोजन सवस्य हुन्दिगोवर होता है, परन्तु वर्तमान काल में माचिक नियोजन को जो धाधक लोकप्रियता मिली है, उसे उस मध्यवस्या ने प्रोत्साहिन किया है जो दोनो महायुद्धों ने फलस्वरूप उत्पन्न हुई। प्रयम महायद्ध के पश्चान ती यह बागा को जाती दी कि मुद्ध के कारण बिगड़ी हुई बता मुधारी जा सकती है। परन्तु, जब इस दिशा में नारा । जुड़ कर नार प्राप्त क्षा कुर का जिल्ला किया है। यह स्वाप्त कर किया है। यह किया किया है। यह किया किया है काममा सभी प्रमुख्य क्षा क्षा किया है। तो विचारकों की यह सीवने पर बाय होना पढ़ा कि नये युग के लिए कोई नई ही मार्थिक नीति होनों चाहिए। उस समय नियोदन ने ही मन्येरे में दीरक का नाम विद्या । इस सम्बन्ध से एक बड़ी कठिनाई यह रही है कि इस बात का निर्णंप करना कठिन ही गया है कि भाषिक नियोजन का उट्टेश्य क्या होना चाहिए ।

व्यापक उद्देश्य-

मोटे शब्दों में, यह कहा जा सकता है कि, "तियोजन का उद्देश्य मानव-जीवन में जनके भौतिक बाधार को बिक्तून करके गुणात्मक उत्पान करना चाहिए भीर यह विशान तथा प्रकृति की उदारता को निला कर हो। पर्याप्त मात्रा में सम्भव है। मानव-जीवन के भौतिक माधार को विस्तृत करने का सबं है स्रधिकतम तत्वित, साविक प्रवृति की सानवृत्त स्थिरता सीर साय की प्रशिक्ष समानता। "ये इन कहार खाविकान व्यवस्था आहे के साम के प्रशिक्ष कर है के मानवनसम्ब के साथ की प्रशिक्ष समानता। "ये इन कहार खाविक नियोदन स्वाप्त के लिए उरवित की व्यापकता सौर साथिक विकास के स्नर की ऊँवा करना है सीर ऐसा करने के लिए उरवित की व्यापकता सौर मुशनता को बढ़ाना, धार्षिक जीवन में स्थाबित्व सामा तथा थाय के वितरण की धरामानता में कमी गरना बावायक है।

मन्य सौमित उहाँस्य-

नियोजन का उपरोक्त उद्देश्य तो व्यापक है, परन्तु इसके निम्नांकित सीमित उद्देश्य

भी है :---

(१) श्रवसार से उत्पन्न दशामीं की सुधारमा-मर्थ-ध्यवस्था का नियोजन इस उद्देश में भी किया जा सनता है कि अवसाद (Depression) से उत्तव हुई देशा को सुवारा जो सके । इसमें सन्देह नहीं है कि ऐसे नियोजन से भी धारत में नियोजन के स्वापक संहेपनों की पूर्ति होती है, परन्तु नियोजन का वर्गमान व्येव केश्त पुनरीत्यान (Recovery) से सम्बन्धित होता है। फान का 'बलन प्रयोग' तथा प्रमेरिका की 'ज्यू ही न' ऐसे नियोजन के मुख्य उदाहरल है।

मास ने सब १६३६ में काम करने के घण्टों को घटा कर ४० प्रति सप्ताह कर दिया मा भीर प्रति मण्डा मजदूरी की दर भी ऊर्जी कर दी थी, ताकि श्रमिकों की सीदिक स्नाय से

N. E. Subba Ran : Some Aspects of Economic Fitting, pp. 14-15. To. Ye

कमी न हो सके भीर साथ ही, बिसाहीन श्रामिकों को भी रोजगार मिल सके। इसके साथ-साथ सार्वजनिक कार्यों पर सरकारी व्यय होनार्थ-प्रजन्मन (Deficit Financing) की मीति सपनाकर बढ़ा दिया गया था, जिससे कि रोजगार की सुविवाको का भीर भी विस्तार हो सके।

द्यमरीका मे धाषिक कार्यों पर मोदिक क्यय बढ़ाने के लिए वर्यान्त मात्रा में "सस्ती मुद्रा" (Cheap money) उपलब्ध की गई थी, सहायता तथा धुनर्वासन पर सार्वजनिक व्यय बढ़ाया गया था धीर इन नार्मों के लिए धिषक मात्रा में सार्वजनिक ऋषों की नीति धपनाई गई भी। 'यू दीन' का उद्देश्य निरन्तर मजदूरी बढ़ाना धीर काम करने के घण्टों में कमी करके इतिहीतता को पटाना था।

( ३) नियोजन को उन्हें क्य बृत्तिहीनता का व्यत्त करना—देश में उपसन्ध उन साधनो का उपयोग करना जो देशार पड़े हुए हैं अवता साधनों के उपयोग में मितव्ययिता लाना भी हो सरता है। बहुत से पिछडे हुए देश झाधिक उत्पादन के सिए भी नियोजन की शरए ले सरते हैं।

वया नियोजन खण्डवान भी हो सकता है ?

यह विषय विवाहयस्त है कि स्वा नियोजन पूरे प्राधिक कवेवर का न होकर उसके विकाद सारों का भी है। सनदा है 7 नियोजन के मोटे-मोटे सिद्धात्वों को ध्यानपूर्वक देवते हैं पता चलता है कि योजनावद सर्प-स्ववस्या में विकास उद्योगों तथा प्राधिक जीवन के विविध्य करों के बोब प्रतिक पता के प्रतिक कार्यक स्वाधिक करके हो। के प्रतिक करके हो। के प्रतिक करके हो। कार्यक स्वाधित करके ही भाषिक विवास सम्पन्न किया जाता है, व्योकि किसी भी एक दिशा में उन्नित करने के सिए उससे सक्ति करों के निए उससे सक्ति करों के विवास सम्पन्न मिया जाता है, व्योकि किसी भी एक दिशा में उन्नित करने के हिए असे सक्ति करने में सिप्त क्षा स्वाधिक कर्नित करने पता है। अपनित करने में सिप्त क्षा स्वाधिक कर्नित करने कि स्वाधिक स्वधिक स्वाधिक स्वाधिक स्वाधिक स्विधिक स्वाधिक स्वाधिक स्विधिक स्वाधिक स्वधिक स्वाधिक स्वाधिक स्वाधिक स्वाधिक स्वाधिक स्वाधिक स्विधक स्वाधिक स्वाधिक

इदाहरणात्वरूप, यदि हम मुती कपटे के उत्पादन की बार गुना करना बाहुते हैं वो इन्जीनियारिंग उद्योग, क्षमात्र के उत्पादन उदा उसके क्षमत्वरूप ग्रम्प कृषि उत्पन पर पहुने वाले प्रभाव, नोवना उद्योग, स्वायन उद्योग, स्टायादि में भी आवश्यक वृद्धि करनी परेगी। एक उद्योग के विकास का दूबरों नी स्थिति पर जो प्रभाव पहुता है, उसे भी ध्यान से रहना पहुँगा और मुद्रा उदा अपार सम्बन्धी नीति से आवश्यक परिवर्तन करने पहुँगे, विश्वक परिवास आवश्यक होंगे। इसी कारण बहुगा कहा जाता है कि श्रमञ्चान नियोजन सास्त्रज से नियोजन होता ही नहीं है। इस दिशा में जो भी अवश्य किये जाते हैं, उनमें सदस्त्रजा हो मिनती है।

पूँजीवाद श्रीर ग्राधिक नियोजन

स्वारम्म में नियोजन को समाजनार से सम्बन्धित किया गया था। परानु जैशा कि हम देख चुंके हैं, सन् १६२६ के महान् सबस्यक के पत्रात् बहुत से पूजीवारी देशों ने भी इस प्रशासी को धपना निया है। फिर भी आयः यह प्रकल क्याया बाता है कि क्या पूजीवार में भाषिक नियोजन सम्भव तथा सफल हो सकता है? ग्रापिक नियोजन [ २११

दुध यर्गवास्तियो ना विचार है कि नियोजन की सहस्ता की चुछ ऐसी दगायें हैं, जो पूजीवाद में सम्बद्ध हो नहीं है। यूजीवाद निजी सम्बद्ध होते सहस्त सहस्त मीनि पर सामारित है, परस्तु नियोजन की नफनवा इस बात पर निर्मेद होती है कि कैन्द्रीय समज्य साना का व्यक्ति की विकास क्षेत्रों पर विचान वार्याप्त है और साम हो स्वनन्त्र माहित्यों का विचान सहस्त्रों की विचान सहस्त्रों की साम ही, यह विचान विचान सहस्त्रों की विचीजन के प्रस्तु कर का विचान को विचान सहस्त्रों है। ऐसे प्रसन्ता है कि विचान सहस्त्रों की विचीजन के प्रसन्ता की सहस्त्र करना हो कि विचान सहस्त्र की विचान की विचान सहस्त्र की विचान सहस्त्र की विचान की होते हो हो हो हो है। ऐसे प्रसन्ता हो की विचान की विचान की विचान की विचान की विचान की विचान की हमारे की होते हो लिए की विचान की विचान की हमारे की होते हो हो हो है। ऐसे प्रसन्ता हो की विचान की विचान की हमारे की होते हो हमार की विचान की विचान की हमारे की होते हैं।

परण समेरिका, कांप तथा सूरोत के सम्ब देगों से नियोजन के प्रयोग किये गये हैं
समा भारत स्रोर दूसरे देशों से इस दिवा में जो कुछ दिन्या जा रहा है जो देवकर सह हवाना कांनित प्रतीन होता है कि यूंजीवाद स्रोर सार्थिक नियोजन से कोई सीनिव्य दियोग है। में के हैं
सह नियोजन वजना स्थापक न हो, जिनजा कि क्या, वयंत्री और जीज से, यरण्टु के नियोजन के सीनिरक्त कीर कुछ भी हो। गरी कहा जा सकता है। सार्थिक भीवन से राज्य हत्वसँग का सिद्धास सब मिस्तिंग देशों के मान निया है सीर यह हत्वसँग काशी-कभी बजा विस्तृत सीर स्थापक

नियोजन किसके लिए हो ?

फिर भी हूं जोवादी नियोजन में एक बड़ा दोष रहता है। त्रान यह है ति नियोजन किस किस किस जाता है ? कहते सो सभी गही है कि इसके साभ जन-सामारण, बिगोज कर ति किस है हुए क्षारी के सिए होने कार्युष्ट । वहि तियोजन के एनदकर प्रशासन कहता है, उन्छु इस मुद्दि वा सिप्तां के सिए होने कार्युष्ट । वादि तियोजन का मुद्दि वा सिप्तां का मान कुद्र किय करतियों को हो प्राप्त होना है, तो किर ऐसे नियोजन का क्या लाग ? आदिक उपनान की ऐसी योजना, जो उत्पादित यन के वितरण से तमानता साक्य सामंत्री मान किस नियोजन की मही करती है। मूर्ज कार्युष्ट के स्वाप्ता हो किस हो हो हो ही है। मूर्ज कार्यो हो किस कारण से वास्त्री करते हो नियोजन में विनरण की सामानता कार करना बड़ा कटिन होना है जिस कारण नियोजन के साभी वा स्थापपूर्ण वितरण नहीं हो पाना है। भूजीवादी नियोजन का यह दीप उसके सहस्य की बहुत कम पर देशा है।

भाषिक नियोजन में स्वतन्त्र उपश्रम का स्थान (Place of Free Enterprise in Planning)

स्वरीक्त विवेचन के साधार यर वह समक्षता भूत होगी कि साधिक नियोजन में स्वाक्तित्र समझ स्वतः उत्तम के लिए कोई भी स्थान नहीं है। साधिक नियोजन स्वक्तित्र स्विक्तित्र समझ स्वतः उत्तम को पूछेत्या समझ नहीं करणा, केवल उने नियोजन के सपीन सक्तित्र है। सिक्शित को में व्यक्तित्र उपक्रम को समाज करने के स्थान पर उत्तम प्रदेश प्रश्न देगा माता है कि नियोजन को सक्तित्र उपक्रम को समाज करने के स्थान पर उत्तम प्रश्न प्रश्न प्रशास माता है कि नियोजन को सक्तित्र के स्थान स्वत्र स्वास्त्र प्रश्न प्रश्न का स्वत्र मात्र स्वास्त्र स्वास्

नियोजन भी सफलता भी दशायें

सर्थेणास्त्र के सिटान्त

योग करने की योग्यता पर निर्भार होती हैं। नियोजन के लिए वर्तमान उत्पत्ति, व्यापार, देत के भीतर माम के वितरण, उद्योग में शिल्प निज्ञान के उपयोग की दशा, भीगोनिक परिस्पिनिया, जन-सव्या प्रांति के विवय में विस्तारपूर्वक सुचना का होना आवश्यक होता है। साथ ही, इसके विश्व प्रकार का का का किया निर्माण का का किया नियंत्र हो।

- (२) कोई ऐसी सत्ता या प्रियक्तरण (Authority) होनी चाहिए, जो योजना बताये भी कीर फिर इसके पूरा होने के कार्य की देख-मास भी करे। "रुस ने योजना-बमीजन की मीति प्रीयत्वान (Gosphan) जेवी क्सिंग ऐसी लागित का होना धावयय के हैं, जिसका प्राधियर परपूरी राष्ट्र पर हो और जिसे प्रत्येक छोज में ने वाप प्रत्येक धोज प्रीयत्व के स्वार्ण में स्वयं प्रत्येक हो जीवन को स्वयं प्रत्येक धोज प्रत्येक प्रत्येक प्रत्येक छोज में ने स्वयं प्राधिय प्रत्येक छोज प्रत्येक छोज के स्वयं प्रत्येक छोज प्रत्येक छोज प्रत्येक छोज की स्वयं प्रत्येक छोज के स्वयं ने प्रत्येक की स्वयं प्राधिय के के स्वयं प्रत्येक के स्वयं ज्याये प्रत्येक की स्वयं ज्याये के स्वयं प्रत्येक की स्वयं प्रत्येक की स्वयं प्रत्येक की स्वयं प्रत्येक की स्वयं प्रत्येक स्वयं प्रत्येक की स्वयं प्रत्येक स्वयं की स्वयं की स्वयं प्रत्येक स्वयं की स्वयं की स्वयं प्रत्येक स्वयं की स्वयं की स्वयं की स्वयं प्रत्येक स्वयं प्रत्येक स्वयं की स्वयं की स्वयं की स्वरं स्वयं प्रत्येक स्वयं की स्वयं स्वयं की स्वयं स्वयं की स्वयं स्वयं स्वयं स्वयं स्वयं स्वयं स्वयं की स्वयं स्वयं की स्वयं स्वयं की स्वयं स्वय
- ( १ ) मिथोजन की सफ्ताता बाड़े अस तक इस बात पर भी निर्भर रहती है कि योजता का कितना का कितना करियोग अध्यक्त है कि योजना करियोग मां प्रमुखी के हिन्दी गुन प्रस्का है है कि गियोजन प्रांत्र में निर्मोजन प्रस्का है । शिवाशाकु शंगीलिया कि याजना करियोजन कि कार्यमालिया है कि निर्मोजन की कार्यमालिया के स्थानां वान प्रप्ता पर व्यक्तियन स्वतन्त्र करियोजन के स्थान कि विक्र व्यक्तियन की कार्यमालिया उद्योगी तथा क्यावरों के स्वानमाली करने के रिक्तम पडता है । यही नहीं, बढ़त बार उपसीम और उरास्त की बसुद्री की उरास्त के समुद्रा करा करियोज के विनरण पर सामित करियोज की कार्यमालिया करियोज की स्वतन्त्र की बसुद्री की स्वतन्त्र अपने की कार्यमालिया की कार्यमालिया की कार्यमालिया की स्वतन्त्र की स्वतन्त्य की स्वतन्त्र की स्वतन्य स्वतन्त की स्वतन्त्र की स्वतन्त्र की स्वतन्त्र की स्वतन्त की स्
- (४) नियोजन का उन्हें रथ, उसकी कांग्रेगीसता की विभिन्न प्रवस्पार तथा प्रत्येक पर किया जाने आता स्थ्य वे सभी बातें क्ष्यट और निर्देशक होनी कांग्रिय। उनता के सहयोग की प्राप्त करने का सबसे प्रवस्त्र कार्य यही है कि जनता को योजना और उसकी कार्यवाहन प्रवस्थाओं कर पर्या जान तीना चाहिए। अस्परदात विश्वस्त को नश्क कर देती है।
- (५) संसार में सफलता ही सफलता की सारतिक कुंबी है। मिश्राय यह है कि योजना को भी लक्ष्य निश्चित करे उसे ठीक समय पर पूरा करना चाहिए, प्रायया सहयोग और विश्वास द्रास्त्र न होते।

राष्ट्रीय योजना अयवा प्रन्तर्राष्ट्रीय योजना

प्राय: वहा जाता है कि किसी एक देश का सार्यिय जीवन देश से काहर के प्रभारों से पर्याप्त सम तक प्रमासित होता है। सल सन्वर्याध्योग सहयोग के दिना सारिक नितोजन की सफलता सन्देदपूर्ण रहती है। राष्ट्रीय योजनाधों के विषय में सीतियर्थन (Scigman) ने कहा है "से सभी योजनाएँ उस समय तक वेकार ही रहेंगी जब तक कि वे स्वन्दार्थ्य हरिस्कोश

<sup>1 &</sup>quot;There must be somebody corresponding to the Russian Planning Commission and, like Gosplan, enjoying nation-wide authority as well as the support of local organs in every area, in every industrial unit."—Barbara Wooton: Plan or No Plan, p. 307.

F 223

सर्वात् राष्ट्रीय तियोजन के स्थान पर सन्तर्राष्ट्रीय नियोजन को स्थीक्षार नहीं कर सेंगी।" यांका (A. Thomas) ने तो राष्ट्रीय नियोजन की भीर भी कड़े सब्दों से निज्हा की है। वे कहते हैं, "यदि के विभिन्न देशों से सन्तर्राष्ट्रीय सहयोग के निजा बालू की जाती है, तो इस प्रकार की योजना इकाइयां थारश्यक्ति अनियोगिना के वारण बहुत हानियास्क निख् हो

परन्तु इस सम्बन्ध मे यह विश्वंक कहा जा सकता है कि सन्तर्राष्ट्रीय सहयोग के कारण सोमना की सपत्ता की सम्माकता तो स्वयंक्ष वह जाती है, परन्तु यह नहीं सम्माना का साहिए कि सम्मारंटिश्व कहयोग के दिना नियोजन सफल हो नहीं सक्तिया हमार्थ के सामित नियो-कर की सफला इस सत की पुरिट करती है। साधुनित काल से सम्मारंटिश्व साधिक महियोग की साता बड़े संग तक कीरी करणता ही है। यथार्थ में, राष्ट्रीय सोमना की सिक्सता के निये सम्मारंटिश्वय सहयोग समितार्थ नहीं है। इससे तो सन्देह नहीं है कि विश्वी ऐसे देन में लिए, जो सामारंटिश्वय कारणता दर सहे समा तक नियंद है, राष्ट्रीय सार्थिक योजना यनाना करिन है, परन्तु किर भी तेशी योजना का सनाना समान्यक गत्ती है।

गैवान्तिक तथा व्यावहारिक दोनों ही इंटिडीणों से नियोजित सर्थ-ध्यवस्था का स्वाव-लग्मी होता सावस्थक मही है, परामु ऐती स्थवस्था को बुद्ध ऐते नियमों का पासन स्रवस्थ वरता परेशा, जी स्वय हाते न बनाये हो, जावि हमका उन देशों से भी, जो बीबत यन्त्र हारा साधिक स्ववस्था पतारी है स्थापशिक पास्त्रम सना है।

> नियोजन धीर स्वतन्त्रता (Planning and Freedom)

नियोजन के खालोचक खोखनत इस बात पर विशेष बन देते हैं कि नियोजित सर्पेब्यवस्था में बड़े यह तक खायिर, जालाजिक तथा राजनैतिक स्तान्यता स्वाप्त हो जाती है।
थीना दि नियोजन की अहाँक के हि एचट होना है, ऐसी व्यवस्था में धायित मानवां में गरनारी
हरतशंव बड़ जाता है। शाविन त माहबी थीर स्ववसायी की स्ववस्था में से तथी गरी हारी
स्वित्त जन-गाधारण की आधिक स्वन्त्रका भी किंग ती जाती है। हमें बया जराम करना है
स्वीद दिना जाता है। काशिक स्वन्त्रका भी किंग ती जाती है। हमें बया जराम करना है
स्वीद दिना अहां का अन्य नहीं वह नियोच कुत्रमा है और हिना जरार करों है। बद्द स्वाप्त भी निवा जाव कि मादिव से इनवे गरिलायस्वस्थ त्यारा श्वारित तथा माताविक
जीवन सरिक गृत्ती है। जावना (और सह वाला नवा ही गन्नीभूत नहीं होने है), तो मादी
सुता नी धाता में हससे धाविन स्वन्त्रना वो कीन वर सहत कैंथी कीयल सीतों जाती है।
दूध नोन तो पह तस भी सहते को ने मोदा है हि एक स्वक्त केंथी कीयल होती जाती है।
पात से साधिक सपत्ती है। "नमाजवाशों देवों से, जहां नियोजन ही नियंग है, सार्थिक स्वत्त्रकारों
कें हाते सो सिक्त साथी है।" नमाजवाशों देवों से, जहां नियोजन ही नियंग है, सार्थिक स्वत्त्रकारों

दम मन्यत्य मे इतना कह देना वर्षाख होगा कि (1) समाववाद फोर पार्थिक नियो-जन को एए मसभना भूल होगी। इसमें तो कीई मन्देह नहीं है कि समाजवादी नियोजन को मानी घादित नीति का एक पायवयक निदान्त समझो है, परन्त दससे यह विद्व नहीं हो जाना

<sup>1</sup> Proceedings of the American Academy of Political Science, XV, p. 4

Annual 1952, from the Foreword to National and World Planning by Dr. Patterso.

बार्यकास्त्र के सिटान्त

कि समाजवादी धर्ष-व्यवस्था के सब ध्रवपुण नियोजन के ही छरत्वा नहीं होते हैं। (ii) जहाँ तक पूँजीबादी देशों का सम्बन्ध है, ध्रामुनिक युग में सरकारी हस्तवेप की बौद्धनीय बताने की ध्रावश्यकता प्रतीत नहीं होती है। यतमेद केवल इस दिवा में हो सकता है कि हस्तवेप की सीमा क्या हो। यहाँ भी यह कहना पर्याप्त होगा कि हस्तक्षेप का ग्रंग परिस्थितियो पर निर्भर होता है भीर उसका सामान्य मान नहीं बनाया जा सकता है । (iii) यह समक्र लेना भी मूल है कि योजनाहीन ग्रथं-व्यवस्था मे ग्राधिक स्वतन्त्रता रहती है। ऐसी (ग्रयं-व्यवस्था में भी ग्राधिक निर्णुय व्यक्तियो द्वारा नही, अपित कीमत-यन्त्र की अनिश्चित तथा अन्त्री शक्ति द्वारा किये जाते हैं। इसके विपरीत, नियोजित व्यवस्था में ये निर्णय विचारयुक्त योजना कमीशन द्वारा किये जाते हैं। व्यक्तियन इंटिट से दोनो दशाधों की स्वित में कोई विशेष मन्तर नही होता है।

नियोजित प्रथं-व्यवस्था में स्वतन्त्रता का सभाव विभिन्न कारणों से अनाया जाता है :-(1) ग्राधिक कलेवर का रूप एक वसीलन द्वारा निश्चित किया जाता है भीर वही इस रूप को प्राप्त करने वाली व्यावहारिक नीति का संघासन भी करता है, अतः साधिक शक्ति का केंग्रीयकरण हो जाता है। (ii) यदि स्वतन्त्र साहत-स्यवस्या को किसी ग्रंग तक वना भी रहने दिया जाता है, तो ग्राधिक जीवन के विभिन्न विभागों के बीच समयय स्पापित करने के नाम पर उनकी स्वतःत्रता कम कर दी जाती है। (iii) व्यमिक से हक्ताल करने का ग्रीमकार श्रीन निया जाता है चौर व्यवसायियों को व्यवसाय बन्द करने का अधिकार नहीं रहता। (iv) वृक्ति उपभोग तथा इत्पादन की बस्तुमो की उत्पत्ति के बीच एक मृतुवात निक्वित कर दिया जाता है, इसलिए उपभोग पर नियम्बल लगा दिये जाते हैं। दावानिय व्यवस्था आर्थिक नियोजन का एक महत्त्वपूर्ण द्वाग होती है।

यदि यह मान लिया जाय कि नियोजित सर्थ-व्यवस्था स्वतन्त्रता को घटा देती है, तो इससे यह सिद्ध नहीं होता कि यह समा चुंचा है। होता है। स्वतन्त्रता का वर्षाकरण करिया है। किया जा सकता है। कोई स्वनन्त्रता का बार्करण करिया जा सकता है। कोई स्वनन्त्रता का सकता है। लिए स्वतन्त्र साहस अर्थ-व्यवस्था में व्यवसाय की चुनने की स्वतन्त्रता करियत ही होती है क्योंकि क्या प्रत्येक मनुष्य अपनी इच्छा के मनुकार किसी भी व्यवस्था को अपना सकता है ? यदि इस प्रकार की कल्पित स्वतन्त्रता सम्राप्त हो जाती है, तो कोई भी हानि नहीं होती। इसी प्रकार, स्वतन्त्रता उनित ध्रमता धननित भी हो सकती है । उदाहरणस्वरूप, यदि हमें दूसरी का शोषणु करने प्रयान जोरी करने भी स्वतन्त्रता है, तो वह सामाजिक हिट से महालत है है बीर यदि इक्टर प्रयान हो जाय, तो समाज पर जस्त ही होता । जब हम यह कहते हैं कि रियोगन में मार्थिक प्रयान सामाजिक स्वतन्त्रता नष्ट हो जाती है, तो हमे यह भी देवना चाहिए कि विनाश स्थार्थ में किस प्रकार की स्वतन्त्रता का होता है। साथ ही यह भी व्यान रातना भाव-ध्यक है कि सामूहिक सम्बा सामाजिक हुन्दि से इस व्यक्तिमत स्वतन्त्रता का दिन जाना उनित है या नहीं।

प्राप्तृतिक युग जीवन के प्रत्येक विभाग में नियन्त्रणों का प्रादी हो गया है, परन्तु किर भी मानव मनोवृत्ति ही ऐसी है कि हम हर प्रकार के नियन्त्रण को युरा समध्येते हैं। वव चौराहे पर सड़ा हुम्रा पुनिस का सिवाही ह्यारी तेजी से ब्राती हुई सादनिल हाय के इचारे से रोन देता है, तो हमें अवश्य ही बुरा समता है, परन्तु क्या हम कभी यह सोचते हैं कि यातायात नी मुविद्या तथा सुरक्षा के लिए यह प्रति धावस्थक है और हमारा हित भी इसी में है। नियी-

जित ग्रर्थ-व्यवस्था के बाधवान नियन्त्रस ऐसे ही होते हैं।

### परीक्षा प्रश्न :

माधिक नियोजन से नया भाषय है ? नियोजन के नया उद्देश्य हैं ?

[सहायक संकेत:—सर्वप्रयम धारिक नियोजन की दो-सील परिमायाय दीजिये भीर नियोज जन की प्रमुख विशेषताधी का उत्तरेस करिये जिससे नियोजन का धर्ष स्पष्ट हो जाय। तरमञ्जान नियोजन के उत्तरेस दीजिये।

- माधिक नियंत्र कथा है : एक नियोक्ति धर्म-ध्यवस्था के नियं शुनियादी बात क्या है ?
   । महाक भेरेत :---संश्रमण साधिक नियोक्त के सर्थ को (दो-तीन परिभागमें एक विभिन्तायें देकर) स्थल की नियं भीर तत्यक्ष्मात् नियोक्त की सफलता की देगायें जाइको ।
- स्वतन्त्र धर्य-स्ववस्या क्षीर नियोजित क्षयं-स्ववस्या में भेद कीतिए । उत्पादक प्रताधनों के मेहतर उपयोग की हिन्दि से काल हनमें है किसे कृति ? कारए। सहित यताहरें ।

#### चथवा

हत्तक्षेपरहित अर्थ-स्ववस्था भीर नियोजित अर्थ-स्वस्था की नेद की स्पष्ट कीजिय । क्या हत्तक्षेपरहित अर्थ-श्ववस्था के स्थान में नियोजित अर्थ-स्ववस्था की स्थापना करनी पाहिए?

[क्रियक सकेत :—क्षेत्रध्या नियोजित एव धनियोजित (या हस्तप्रेपरिट्टन धयवा स्वतात्र) प्रयं-ध्यवाधाओं के क्ष्मों को स्थय्य जोनिये। तत्यवचान् धनियोजित प्रयं-ध्यवस्या के दोधों भी बताइये कोर नियोजित धर्य-ध्यवस्या के गुर्हो पर प्रकाज डालिये । मन्त मे यह निय्यं निवालिये कि स्वतन्त्र क्षमे-ध्यवस्था के स्थान में नियोजित धर्म-ध्यवस्था को प्रदेश नरणा नेक्षत्र के ।

- प. नवतःत्र प्रयं-व्यवस्था के क्या दोष हैं ?क्या नियोजित धर्य-व्यवस्था उन्हें दूर कर सकती हैं ?
  - [सहायक सकेत:—स्वतन्त्र अर्थ-स्थवस्था के अर्थ की स्थय वीजिये। तस्परचान् इसके दोय बताइये ग्रीर श्रन्त ने यह बताइये कि नियोजित पूँजीवादी अर्थ-स्थवस्था इन दोयों का निवारण कर सकती है अर्थान नियोजित अर्थ-स्थवस्था के गुणी पर प्रकाश डालिये।]
- कीयत ग्रम-स्ववस्था, नियोखित एवं मिधित ग्रमं-स्ववस्थाओं मे क्या भन्तर है ? सीडाहरए। स्पष्ट कीजिये ।

[सहायक संकेत :—सर्वप्रयम कीयत धर्य-व्यवस्था घर्षात् पूर्विवाद के प्रमं की यताहंव । हायाबान् नियोजित धौर प्रत्त में मिनित धर्य-व्यवस्थायों के प्रयं दीजिये। प्रत्येक के सर्प ने राष्ट्रीकरण हेतु साथ में उनकी विवेधनायें देना भी पावप्यक है।]

चीया माग **विनिमय** (EXCHANGE)

## विनिम्य आँर उसका महत्त्व (Exchange and lis Importance)

प्रारम्भिक-विनिषय का धर्य-

साधारण क्षोत-वाल में तो एक वस्तु धयवा तेवा के बदने में किसी दूसरी बस्तु घयवा सेता से बाल वरने की विजा को "विशिवय" का नाम दिया जाता है। वरन्तु धर्मामक से विशि-सन समस् बोड़ी मायवसी के नाम काम में वाला जाना है और एन बदना-वरनी के कार्य के साथ कुछ कहें (Attribute) जुड़ी रहनी हैं। इन बनी वरनीव सर्विवसार प्रकास धालाग्या है:—

(१) वैधानिक्ता—इन सम्याय में इनना कहना वर्षाण होगा कि किसी नार्य का सामाजिक होना एक बान है थीर वैधानिक होना हुनरी बात । वैधानिकता का मान या आवसी सामाजिक होना एक बान है थीर वैधानिक होना हुनरी वार्तिकता का साम या आवसी सामाजिक होना एक बान है थीर वार्तिक होना हुनरी है। विधानिकता का निर्माण का साधि है। जिस पराना मत देना उपित नहीं है। का रार्थिक होने हैं। कि सामाजिक साम को भीरी में योगवे बाले धीर बाहर प्रेमने बाले धीत का हिन सहर प्रेमने बाले धीत का सहर प्रेमने बाले धीत का सामाजिक की रामाजिक का सामाजिक की सामाजिक की रामाजिक की रामाजिक की रामाजिक की सामाजिक की रामाजिक की सामाजिक की रामाजिक की र

द्मर्यशास्त्र के सिद्धान्त

उपाय यही है कि वह विदेशी वितिषय तथा व्यापार को बढ़ाये, हुमरे देशों को प्रपने यहाँ उत्पन किया हुमा माल भेजे धीर उसके बदले में सीना धीर चौदी वहाँ से ले। इस उद्देश्य की पूर्ति के निए उन्होंने प्रनेक उपायों का सुभाव दिया था।

साधुनिक धर्षकास्त्र में तो बिनियम को बहुन क्रंचा स्थान प्राप्त है। नवीन मन के मनुसार वितरण विनियम को ही एक विशेष तथा है। मूल्य के सिद्धान्त होरा हम वस्तुमी घीर सेवामी के मूल्य का नियारण करते हैं, जयकि वितरण विद्यान्त में उत्त्वति के सामनों के मूल्य को नियारण करते हैं, जयकि वितरण विद्यान्त में उत्त्वति के सामनों के मूल्य को नियारण करते हैं, जिस बारण के वस्तुमी, सेवामी और उत्त्वति के सामनों के मूल्य को नियारण करते हैं, जिस बारण सूच्य का विद्यान ही विजरण पर भी सामू होता है। वस्तुमी कीर सेवाम करते हैं। साम है सामन वन जाती है। साम ही सामन वन जाती है। साम ही सामन कर नामने हैं। उत्तर्व विवारण का ही एक विस्तृत कर मानते हैं। उत्तर्व विवारण से वित्रया आधिक प्रध्यान का ही एक विस्तृत कर मानते हैं। उत्तर्व विवार से वित्रया आधिक प्रध्यान का ही एक विस्तृत कर मानते हैं। उत्तर्व विवार से वित्रया आधिक प्रध्यान का ही एक क्षरान नाम है। श्रीविष्ठ (Str William Beverdae) सेवा ही समनते हैं।

विनिमय का वर्गीकरण

विनिष्मम के दो प्रधान रूप वाले गये हैं :—(1) घ्रयला-वदली ध्रथवा वस्तु-विनिमय प्रथवा वस्तु-विनिमय और (11) त्रय-विशय स्वयवा सुद्रा-विनिमय ।

जब निसी वस्तु या सेवा का विनिमय किसी अन्य बस्तु या सेवा के साथ किया जाना है तो इसे 'बस्तु-बिनिमय' (Barier) कहुने हैं। यह विनिमय अश्यस होता है और इसने किसी मध्यस्य भी प्रावस्वकता गही होती है। उदाहरुसामें, जब एक किमान येहे के बदले वपड़ लेना है जो उसकी गह जिला अस्तु-विस्ता होती.

है, तो उसकी यह किया वस्तु-विनिध्य होगी । जब विनिध्य गरीक्ष रीति से किया जाता है और गुद्रा की सम्बद्ध के रूप में वपयोग

विनिमय का महत्त्व

 (१) बिनिमय से दोनों बसी को साम—यह हम पहले देख चुके हैं कि किस प्रकार विनिधय किया के पत्रवाल विनिध्यकत्तांथी के पास कुल उपयोगिता बढ़ जाती है। यह निश्वय ) है कि विनिधय क करने को दशा में जो कुल उपयोगिता मिलती है, वह उस कुल उपयोगिता से कम होती है जो विनिमय करने के उपरान्त मितती है। विनिमय भी एक उत्पादन कार्य है, जिसके द्वारा उपयोगिता से वृद्धि को जा सकती है। इससे पता चलता है कि विनिमय द्वारा मानव व्यवहार प्रधिकतम् सत्तोज नियम के खतुकूत हो जाता है।

- (२) विनिमय द्वारा अम-निभावन भीर विशेषीकरण सम्भव होना प्रत्येक व्यक्ति प्रमुदा राष्ट्र वह कार्य करता है, जितमें उसे भ्रत्यिक योग्यता समना समता प्राप्त होती है। इससे मानव वधा राष्ट्रीय मास्त्रियों का सर्वोत्तम उपयोग होता है और उत्पादन-शक्ति तथा उत्पत्ति
- मात्रा दोशों बढ़ जाती हैं।
  (३) विनिमय द्वारा हमारी कावस्थकता पूर्ति का क्षेत्र विषक्ष विस्तृत होना—इसकें
  द्वारा बहुत सारी ऐसी वस्तुयों का उपयोग सम्मय हो जाता है जिन्हें एक व्यक्ति अपने स्वय कें
  परिथम दारा प्राप्त करने की कभी खात्रा यों नहीं कर सकता। इसके वितिरक्त विनिमय द्वारा
  सत्ती भी क्षार्थी वस्तुर विस्त जाते हैं।
- (४) बायुनिक उत्पादन प्रलाको विनिषय पर ही बायारित— इसको उत्पत्ति सुहय-त्या बाजार के लिए की जाती है। विक्तृत विनिषय क्षेत्र के बिना नवे पैथाने की उत्पत्ति हो ही नडी सकती है।

### परीक्षा प्रश्न :

- एक उदाहरण देकर यह सिद्ध कोजिए कि विनिमय के दोनो पक्ष उपयोगिता का साम प्राप्त करते हैं घोर घादान-प्रदान उस समय सम्राप्त हो जाता है जिस समय कि किसी एक पक्ष को उपयोगिता की हानि होने समती है।
- २. प्रयंगास्त्र मे विनिमय का बया धर्य है ? यह बयी धावश्यक है ?

२

# वानार अथवा मण्डी

(Markets)

प्रारम्भिक—

धार्षिक सिद्धान्तो के बच्चयन में 'बाजार' के विचार का बड़ा महस्व है। विनियत तिद्धान्तों से तो इसका से सह विचार के सिद्धान्तों के तो इसका में सह विचार के सम्बाध्य कहें चारते का उच्चये होता है, वेले—काजार मुख्य, पूर्ण बाजार, पूर्ण, पूर्ण बाजार, प्रावद्भान, बाजार-पूर्ण हत्यादि। (ii) विभिन्नय के नभी कार्य प्रारम्भ से ही बाजारों या विकार के केम्द्रों में होने खाते हैं। (iii) ब्रीधोमीकरण की उन्नति उनी दशा में हो सकती है, अबबिद बाजारों वा ब्रीधान विवार के पूर्ण हैं। (vi) प्रयूप-तिस्वार में सम्पत्तिमान के सम्पत्तिमान की प्रस्त की एक महत्वपूर्ण विश्वामा से ब्रीधिन होता है। जनका विचार है कि अब-विभावन की विस्तार बाजार के विचार से ब्रीधोम का उन्होंना कि स्वारम मुक्त बाजार के स्विधोण कान्य भाग कर होता ब्रीधी कान्य अपने कर होता ब्रीधी कान्य अपने कर होता ब्रीधी कान्य भाग कर होता ब्रीधी कान्य अपने कर होता ब्रीधी कान्य कर होता ब्रीधी कार्य कर होता ब्रीधी कर होता ब्रीधी कार्य कर होता ब्रीधी कार्य कर होता ब्रीधी कार्य कर होता ब्रीधी कार्य कर होता ब्रीधी कर होता ब्रीधी कर हता ब्रीधी कार्य कर होता ब्रीधी कर होता कर होता कर होता ब्रीधी कर होता कर होता ब्रीधी कर होता ब्रीधी कर होता ब्रीधी कर होता कर होता ब्रीधी कर होता ब्या कर होता कर होता कर होता कर होता ब्रीधी कर होता कर होता

'वाजार' का ग्रथं

साधारण योग-चाल में बाजार से श्रीक्षप्राय उस स्थान ध्रयबा केन्द्र से है, जहीं पर मिनी वस्तु प्रमया बर्मुखों के प्राहरू और विकेता एक दित होते हैं और करीदने तथा वेषने का कार्य करते हैं। इसका सबसे प्रवादा उवाहरण गांव की केन प्रवया हाट से सिकता है। स्वादाह में एक निश्चित दिन एक निश्चित स्थान पर विकेता और ग्राहक एक विता हो जाते हैं और वेचने-सरीदने का त्रम बसना रहता है।

'बाजार' शब्द का सर्थशास्त्रीय सर्थ-

प्रवंतास्त्र में वाजार जन्द वा वार्ष सावारण प्राच से वीशा मिल होता है। यहीं वर एक विताई है। विभिन्न वर्षनाहित्यों ने इस जन्द की प्रतग-अलग परिभावाये की हैं और रूप परिभावायों में परस्पर अधिक विरोध पाता जाता है। अतः इस वन्द का वर्ष करते सत्तव से पुरूष हिटेस्टोपों की संस्कृदिक करना पात्रव्यक है:—(1) की भी परिभावा की तास वह इस प्रकार की हो कि बाजार सम्बन्धी दूसरे विचारों से इसका विरोध न हो। विशेष रूप से, वह पूज्य विद्याल में दो अपूरुष की होनी जाहिए और (1) परिभावा ऐसी होनी चाहिए जोकि इस विचार में यो अपूरुष्ट ही होनी चाहिए और (1) परिभावा ऐसी होनी चाहिए जोकि इस पिचार की प्रार्थना पायवक्वता नी पूर्णत्या सन्तुष्टिकरें। किन्द-जिन्न सेलकों ने माजार नी परिभावा है इस प्रवास की हैं

( १ ) सिर्जिषक (Sidgwick)—"आजार मनुष्यो के उस समूह या समुदान को सूचित करना है, जिनमें परस्थर इस प्रकार वाणिज्य-सम्बन्ध हों कि प्रत्येक को सुगमतापूर्वक यह

Division of labour is limited by the extent of the market. -Adam Smith.

वाजार श्रथवा मण्डी [ ६

पता चल जाय कि म्रन्य व्यक्ति समय-समय पर कुछ वस्तुमो और सेवामों ना निनिमय किन मूल्यो पर करते हैं।''

- ( २) कूतने (Cournot)—"बाबार कोई ऐसा विशेष स्थान नही है कि जहां पर यस्तुए बेबी और सरीदी जाये, बच्द ऐसा कुन क्षेत्र है बिसमे विकतायो और प्राहको के मध्य इस प्रकार का सम्बन्धे हो कि एक बस्तु की कीमन सुगमता तथा बीधना से सर्वत्र ही समान हो जाता."
- (३) जेबस्स (Jevons)—"वाजार" मन्द के सामान्य धर्य क्षिमे गुपे हैं जिससे इसका प्राप्तपाय मनुष्यों के किमी ऐसे समुदाय से होता है, जिससे बीच घनिक्ठ व्यापारिक सम्बन्ध हो भीर जो किमी वस्तु में विस्तुत व्यवसाय करते हो।"3
  - ( ४ ) ऐसी (Ely)—"वाजार वह साधारण क्षेत्र है, जिसके भीनर हिसो वस्तु विजेष की जीवतो का निर्वारण करने वाली गक्तियों कार्यशीन होनी है।"<sup>4</sup>

मार्गल ने बाजार की परिभाषा ही नहीं दी है। बीगू (Pigou) ने जेवल ने इस्टिरीए को सप्ताबा है। उनके बिजार से बाजार से प्रतियोगिता का होना धादस्यक नहीं है, केवल मीग स्पेट पूर्ति का तान ही पर्योच्छ । एवाधिकारी भी बाजार से ही होता है, वयोकि सभी प्रकार का स्थापार साजार से किया जाता है।

#### द्यालोचता—

ध्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि जनर दी हुई बागार की परिभावामी मे परस्पर महान मन्तर है ! सिजबिक (Sidgwick) के बनुसार, बाजार का वर्ष विकीतामी से है, जिनके

<sup>1 &</sup>quot;.....a body of persons in such commercial relations that each can easily acquaint himself with the rates at which overtain kinds of exchanges of goods or services are from time to time mide by others "—Quoted by J. K. Mehta: Advanced Economic Theory p 87.

Economists understand by the term market, not any particular market place in which things are bought and sold, but the whole of any region in which buyers and sellers are in such free intercourse with one another that the prices of the same goods tend to equality; easily and quickly:
— But of the same goods tend to equality; easily and quickly:
— But of the same goods tend to equality; easily and quickly:

<sup>9 &</sup>quot;Originally, a market was a public place in a town where provisions and other objects where exposed for sale but word has been generalised so to mean any body of persons who are in finitiate business relations and earry on extensive transactions in any commodity "—Jevons: Theory of Political Economy, pp. 84-85.

<sup>&</sup>quot;We mean by market the general field within which the forces determining the price of a particular commodity operate."—Fly.

<sup>5 &</sup>quot;The term refers not necessarily to a place but always to a commodity or commodities and the buyers and sellers of the same who are in direct competition with one another."—Chapman

भ्रथंशास्त्र के सिद्धान्त

सध्य प्रतियोगिता ना होना धावस्थक नहीं है, केवल पूर्ण ज्ञान (Perfect knowledge) हो पर्याप्त है। कुरलो के विचार में वाजार एक प्रदेश (Region) को सुचित करता है, जहाँ पूर्ण प्रतियोगिता सम्प्रव हो। ऐसी का बाजार को अ को सुचित करता है, जिनके बीच प्रतियोगिता सम्प्रव हो। ऐसी का बाजार को अ को सुचित करता है, जहाँ प्रतियोगिता ना होना धावस्थक हो है। इसी प्रवार भी एक साथ स्थव हो। सति है। इसी प्रवार भी एक साथ स्थव हो। सति है। ये धनार देते विचाल है कि इन पर विचार न करता भूत होगी। इन प्रतियोगिता सो के है। ये धनार इति विचाल है कि इन पर विचार न करता भूत होगी। इन प्रतियोगिता सो क्षेत्र (प्रवार वा क्षेत्र (प्रवार वा विजय रूप से उपयोगिता या स्था, (प्र) पूर्ण ज्ञान और (६) एक ज्ञान। सब हम सह देवने का प्रयान करते कि इन सब अवदों में से कोन-कोन से कार कि इस प्रवार कि

80 I

(१) सक्ययस स्थान या क्षेत्र को ही की जिए। यह वाजार का एक प्रावस्तक पर नहीं है, यद्यपि साधारण कोम-आत से बाजार से अभिन्नाय स्थान से ही होना है। प्रावस्त प्रावहीं की दिवार तिया में स्थान पर एक निक होना सावस्त्र नहीं है। यातायात धीर सम्बादसहन के साधन का द एवने वह सबे हैं तथा नमक्ष्य (Grading) और निरुद्धन (Sampling) के क्षेत्र ने इतनी उपति हुई है कि विशेषाओं और साहकों के व्यक्तियत सम्बर्ग की दुख भी सावस्त्र कता नहीं रही है। एक व्यापारी अपने देश से वाहर जाये विशा भी नरीडों रपयं का सावस्त्र किया से लगेद कता है।

(२) प्राष्ट्रको कोर विकंताकों के थिया बाजार नहीं चल सकता। बाजार की साव-प्रयक्ता विनित्तम कार्य के खिए होती है और विनियस के लिए वर्डेन दो पराहोते हैं विकंता स्रोर प्राष्ट्रका किन्तु जैनके वालों को रूपीयने बालों का किसी निविद्यत स्था से होता मासक्यक नहीं है धोर नहीं इस बात की सावश्यकता है कि वे दिसी विसंप स्थान पर स्थित हो। जहां कही

भी ब्राहक भीर निर्मेता होंगे, बाजार बन जायगा।
( ३) यह विषय विवादमस्त है नि एक बाजार से एक ही बस्तु होनी चाहिए या उस बस्तु के स्थानापनों को भी उसी बाजार में सम्मित नरना चाहिए। इस चिपय में बेनहम का विचाद समिन टीफ जान होता है। जनग नहना है कि उन बस्तुयों की श्लीक्षकर जी एक

हुसरी का पूर्णकप से प्रतिस्थापन कर समती है, प्रत्येक बातु का बाबार वृषक् होगा। (४) प्रतिसोधिता का होना भी बाजार के लिए धावस्थक नहीं है। योगू का यह विचार कि एकाधिवारी बाजार में ही होता है, ध्रिथक ठीन है। प्रतियोधिता ग्रुप्य से केनर घर-रिमित हो सकती है, अपोच यह सम्भव है कि प्रतियोधिता विलक्ष्त भी न हो और यह भी

ाराभा है। चरता रू, अन्याप के दान्य है। कि आवधागाता विद्युत्त आ ने ही आर यह ना सम्भव है हि पूर्ण प्रतियोगिता हो। (४) बाजार सम्बन्धी पूर्ण जान का भी होना प्रावश्यक नही है। बाजार के वर्गी-करराम है हम देखेगे कि ऐसे भी बाजार होते हैं कि जिनके विश्वय से विकत्ता और साहक देगी

करएा में हम देखेंगे कि ऐसे भी बाजार होते हैं कि जिनके विषय से विक्रेता और प्राहुक दोनों बा जान अपूर्त होता है। अविभिन्न दमा में शो पूर्ण ज्ञान का होना असम्भव है किन्तु इसका धर्म यह नहीं होता कि उस दशा में बाजार भी नहीं होता। (६) एक बाजार में एक बीसव होने की प्रश्नित भी आवश्यक है। प्रविक्र या नम

(६) एक वाजार मं एक कौमत होत्र की प्रवृत्ति भी ध्रावश्यक है। प्रियक यात्रम वीमत के होने पर मांग और पूर्ति में इस प्रकार परिवतन हो जाते हैं कि कोमत का परिवर्तन

<sup>1 &</sup>quot;Each variety is really a separate commodity for which there is a distinct demand....(wo units do not really belong to the same commodity unless they are perfect substitutes."—Benham: Economics, p 24.

वाजार मधवा भण्डी [ ११

बहुत समय तक स्वर नही रह सकता। भागे जलकर हम देसेंगे कि यदापि एकाधिकारी के लिए गूट्य विभेद (Price Discrimination) सम्भव होता है, परन्तु वह भी एक बानार मे एक ही कीमत रख सकता है।

उपरोक्त विवेचन के प्राधार पर हम यह नह सकते हैं कि—प्राधुतिक धर्षाधात्र में प्राप्तार प्रस्त किसी ऐशे पहलू को सुरित करता है मिसके विकताओं और प्राहुलों के घोष इत प्रकार की प्रतियोगिता है उस बस्तु को क्षेत्रत सभी स्थानों पर समान हो जाने नी प्रश्नुति में हो। रे प्रोकेसर मेहता का विचार—

बाजार के सम्यत्म से पीपेक्षर वेहता ने एक तया इंग्टिकील सरानाय है। उन राक्तन कि ति, 'प्यात्रार कार ना समित्र में एक या ते हैं जियमे एक वस्तु की मौत जन दशन नर है, जहें कि यह वेबने के निरूप सर्शुन की आती है। ''द कार कार, अब केवन एक ही पाहर पीर एक हो में बता है। तह भी, तह भी, वहि साहर के लिए बेबने बाते से खरीरना सम्यत्न हो, जाजार होना है। यह विचार 'पात्रार' तहर के साधारल कर के भी सात्रार के लिए बेबने वातर हो, नवेशित प्रतार नार पिताने बाते है। यह विचार 'पात्रार' तहर के साधारल कर के भी सात्रार के विचारों के स्मित्र नार पिताने बाते हम्, ने हो गृचित करता है। वहां पर पीगू और पेहला के विचारों के स्मित्र नार सात्रार हम् प्रतार के स्मित्र नार के स्मित्र नार कार के स्मित्र ने प्रतार के स्मित्र नार के स्मित्र ने प्रतार के स्मित्र ने प्रतार के स्मित्र ने प्रतार के स्मित्र ने सित्र स्मित्र ने सित्र सित्र ने सित्र सित्य सित्र सित्र

बाजार का वर्गीय रहा (Classification of Markets)

प्रापुनिक सर्पणास्त्रियों के बिचारानुबार बाजार का विश्वित्र रीतियों से वर्गीकरण करना ठीक नहीं है, परननुसर्पणास्त्र से बाजार के वर्गीकरण की एक प्रवासी चली घारही है। यह वर्गीकरण निस्न रीतियों से विद्या जाता है:——

(I) समय के ब्रनुसार—

समय के अनुसार वर्गीकरण करने में हम यह जानने का प्रवश्न करते हैं नि बाजार कितने समय सक रहता है। इस इंटिट से बाजार की निम्नाकित को प्रकार का बताया जाता है:—

(१) अध्यक्ताकोल काकार—यदि कीयत के समाल रहते की प्रश्नुत यहुत योहे नमत तुक रहे, हो यात्रार सम्बन्धाना होता है। बुद्ध वरतुर्ष इत प्रवार होनी है कि उन ही मांग बहुन जरदी-जरदी बदतनी रहनी है, जिससे उन दो कीयन से स्विटता नहीं रहनी। इसके प्रतिरिक्त, हुत बस्तुर्ष वृद्ध कोंग्र सराब होने वाली होनी हैं और उनका पुरुष कुत समय याद तेत्री से तिरक्ते सनता है, स्वीक उनने सेयने वाले को यह यय रहना है कि यदि विक्से न हुई, तो भारी हानि होनी। इपन, हाने पन, नाम-बच्छी, कुछ आदि इसी प्रवार की यस्तुर्य है। ऐसी बस्तुची के बातार हुए। यहवालीन होते हैं।

(२) दीर्घकालीन बाजार—जिन वस्तुषों की मीग शीर पूरि में स्थिरता रहनी है उनकी भीमत में भी भीधक लम्ब समय तक परिवर्तन नही होने । इसी प्रकार, जो बस्तुए बहुन दियों तक सचित करने रखी जा सकती हैं (भवीत जो टिकाऊ होनी है), उनकी बीमन के समान

<sup>1 &</sup>quot;The term market refers to a commodity, the buyers and sellers of which are in such competition that its price tends to be the same every where"

The word market signifies a state in which a commodity has a demand at a place where it is offered for sale —J. K. Mehta: Advanced Feonomic Theory, p. 90, Second Edition

मर्थगास के सिद्धान्त

रहने की प्रवृत्ति भी समिक काल तक बनी रहती है। ऐसी वस्तुओं के बाजार भी दीर्घहातीन होने हैं। यहां पर प्रत्य सौर दीर्घनाल मन्दीं का उपयोग उनके सच्चे धार्मिक प्रयों में किया जाना है। धरपकाल से वस्तुओं की पूर्ति धीर सौंग से बुद्ध परिवर्तन हो सबते हैं, किन्तु इनमें पूर्ण सन्तुतन सम्प्रव नहीं है। दीर्घनाल से सौंग धीर पूर्ति की सन्तुलन के लिए पर्यान्त समय मिल जाता है।

## (II) स्थान के धनुसार--

25 )

स्थान के ग्रनुमार बाजार तीन प्रकार के होते हैं, यथा --

(१) स्थानीय बाजार—मुख बरतुयों के बाजार की तीमा बहुत मकी गुंहती है तथा कुछ बन्तुयों के बाजार बहुत किल्लुन होते हैं। जिन बस्तुयों की मौत स्थानीय होती है या जिनके साहनों मीर बिक्टेशों में कीच की स्थाम छोटे से की तक सीमित होती है, जनके बाजार 'स्थानीय बाजार' करता है।

(२) राष्ट्रीय बाजार—पुछ बस्तुयां की मांग सन्पूर्ण देश या राष्ट्र में होती है। ये बस्तुर्य ऐसी होती है कि देश किथा के लोग ही दनका उपयोग करते हैं, प्रमांत इतमें प्रतिज्ञी गिता का क्षेत्र देग या राष्ट्र तक ही सीमिन होता है। एंभी वस्तुर्यों का बाजार राष्ट्रीय बाजार करुताता है। उदाहरणस्वरण, सार्थियों क्षोर खोनियों का वाजार भारत का राष्ट्रीय बाजार है।

(३) धनतर्राष्ट्रीय बाजार—जिन वस्तुयों की मांग मसार के प्रायः सभी देशों में होनी है, उनका बाजार धनदर्गान्तीय होना है। सीना, वादि भीर गेहें इसी प्रकार को कनूर्य हैं। बहु जानने के लिए कि बाजार का विकार दिल्बा है, हमें यह देशका पढ़ता है कि वस्तु विवेद भी भीमन की समानका वा क्षेत्र कितना विल्लुत है। यब यह क्षेत्र ससार घर में फैना होना है, तो प्राय. सभी देशों में उस वस्तु को कीमन समान ही रहतो है। ऐसी दया में वस्तु का आजार हासरारित्य बाजार होता है।

( 111 ) प्रतियोगिता के श्रनुसार---

प्रतियोगिता के ध्रम के अनुसार वर्गीकरण निम्न प्रकार है .-

(१) एकाधिकारी बाजार—जैसा कि पहले लिलाजा चुका है, स्वयांना स्यागुग्य से लेक्ट स्परिनित तक होता है। जब निसी बन्दु के विजेताओं के बीच प्रतियोगिना विस्तुत नहीं

होती, तो उस दमा को एकाधिकार कहते हैं।

(२) पूर्ण बाजार—जब ब्राहुशं धौर विकेताओं के सच्य प्रतियोगिना धर्यार-(विक (सर्वाप् पूर्ण) होनी है, तो इस द्याग के बस्तु का बाबार पूर्ण (Pericci) कहलाग है, केव्हर्स (Benham) का विचार है, "कोई बाबार 'पूर्ण' उस दशा से कहलाता है, जबकि सभी समस्य प्राह्में भीर विकेताओं को उन की बनो का, तिज पर सीवा हो रहा है, तुरूत ही पना चल जाता है। प्रत्येक ग्राहुक धौर किकेता को दूसरों के डाया दी आने बासी प्रयद्या मांगी हुई की मन बात होनी है। ऐसी दशा में यहनु की कीमन, बातायान-व्यव और स्नायात-करों को निकास कर, सारे कात्रार से समान हो रहिंगी।"

<sup>1 &</sup>quot;A market is said to be perfect when all the potential sellers and buyers are promptly aware of the prices at which transactions take place and all the offers made by other sellers and buyers, and when any buyer can purchase from any seller and conversity. Under such conditions the price of a commodity will tend to be the same (after allowing for all costs of transport including import duties) all over the market."—Benbam: Economics, p. 25.

बाजार झयवा मण्डी [१३

(३) प्रपूर्ण बाजार—पूर्ण प्रतियोगिता एक कल्पना मात्र है। वह केवल सैदानिक जगत को बस्तु है। ब्याबहारिक जीवन मे न तो पूर्ण एकिकार ही होता है जीर न पूर्ण प्रति-योगिता हो। इसारे चारो कोर के सवार मे प्रपूर्ण प्रतियोगिता हो होती है। वेनहम के बनुसा के बनुसा के प्रतुप्त प्रतियोगिता हो होती है। वेनहम के बनुसा र, "बातार प्रपूर्ण उस द्वारा में होता है, जबांक दुख प्राहर्ले क्षण्या विकत्ताकों प्रस्ता होनों को दुसरों के द्वारा मंगी प्रया दो हई कोमतो का जान नहीं होता।" उन सब बस्तुयों ना राजार मीं, जिनके बाहतो प्रीर विकताकों के जीव स्थानी होती है, ध्यूर्ण नाजार (Imperfect Market) होता है। प्रतियंशा जाजार इसी प्रकार के होते हैं।

( IV ) स्पवहृत यस्तु के अनुसार---

वर्षी जाने वाली वस्तु के स्वसाय के धनुवार वाजार निम्न प्रकार के हांते हैं:—
प्रोश्त्म एक्सचेंज, स्टॉक एक्सचेज प्रार्ट । प्रोश्त्म एक्सचेंज वह वाजार है जहाँ कृपि-उपज (क्सेट—नेह, प्यास प्रार्थ) का अब-चित्रय किया जाता है। दसके विपरीय, त्टांक एक्सचेंज वह बाजार है जहाँ क्पप्रनियों के घत्रों, क्रालु-वांच प्रार्थिक कथ-विदय होता है। दोनों ही प्रकार के बाजारों में प्रमुक्त सास्ताविक या प्राथानी सुपुरीयों के विष् किये जाते हैं।

(V) कार्य के अनुसार--

कार्य के प्रााधार (on the basis of function) पर भी वाजारों का वर्गीकरण रिया गया है, जो निम्न प्रकार है:—(१) सामान्य या मिन्निय बाजार, जिससे हिमिन्न प्रकार है:—(१) सामान्य या मिन्निय बाजार, जिससे एक विशेष वस्तुमें का ही नय-विजय होता है। (१) भी को हारा बिको को से बाजार, जिससे एक विशेष वस्तुमें का ही नय-विजय होता है। (१) भी को हारा बिको को से बाजार, जैसे—जहत से देशों में में हैं को करें में के देशें (में सियों) में बीट विशा जाता है और कें ज ने बताने से सीवा तय ही जाता है, एवं (४) मद्रनों होता बिको सोसे बाजार, जैसे—जहत की क्यों के प्रकार कें सिया है। सिर अनी कपड़ी का बोक नय-विजय होता है।

#### वाजार का विस्तार (Extent of Market)

साधुनिक पुगरे वाजारों का विस्तृत बनता एक सहस्वपूर्ण प्रवृत्ति है। अस-विभानन सिहत बाजारों के विचा उसति नहीं कर सकता और श्रीवोनिक स्मृति की सफतता में विस्तृत बाजारों का बहुत अधिक हांच रही, हिन्तु सीयोनिक सानित ने स्वय भी रेही परिस्थितियाँ उत्पन्न कर भी है कि बाजारों का विस्तार होना जा रहा है। रेल, तार आदि की उम्रति से सीयोगिक सानित और बाजारों के बिकास दोनों को ही सहामता मिली है। बाजारों का विस्तार निम्न सातों पर निर्मंत होता है

## ( I ) देश में पाई जाने वाली वातें—

वित देश ने अनुकूत परिस्थितियाँ विश्वमान हैं, तो वाजारों के विस्तृत होने को प्रोत्सा-हन मिसता है। 'भनुजूल परिस्थितियों में निस्त वार्से सम्मिलित की जाती हैं :—

(१) बातामात कीर सन्वादवाहन के सायक—जब तक माल को एक स्थान से दूसरे स्थान तक से जाने की सस्ती एव पर्याप्त धुविवाएँ नहीं होगी, वाजार खोटे ही रहेगें। यही कारण है कि रेस घीर बाक धारि साधनों के धभाव ये दूर के स्थानों में वस्तुप् वेचने का प्रान्त ही नहीं उठवा।

<sup>1 &</sup>quot;A market is imperfect when some buyers, or sellers, or both are not aware of the offers made by others."—Ibid, p. 26.

१४ ] भर्यशास्त्र के सिद्धान्त

(२) देश में मुरक्षा च शास्ति—यदि देश की शाधन-व्यवस्था ठीन नही है (ग्रवीर् मुरक्षा ग्रीर व्यास्ति का प्रवन्ध ठीक नहीं है), तो माल के लाने भीर से जाने में बड़ी कठिनाई होगी ग्रीर बाजार का विस्तार नहीं हो सकेगा। ग्राचीन काल में भारतवर्ष की व्यापारिक, श्रीयोगिक ग्रीर ग्राविक उन्नति में एक बड़ो बाधा वहीं ची कि मुरक्षा श्रीर शान्ति के लिए समु-वित्त व्यवस्था न थे। व्यापारियों को माल या चन एक स्थान से दूसर स्थान पर से जाने में सरा यह मय बना रहता था कि के कही रास्ते में ही न मुट नियं वार्षे।

( ३ ) मुद्रा और साल प्रसाली—साजार के जिल्लान के लिए प्राय: यह आवारक होता है कि देश से बैंजिय और साल सम्बन्धी मुविधाएँ उपजब्ध हो । एक स्थान से दूसरे स्थान को पन भेजने के लिए भी सरती और सरक्षित सविधाओं के विकास ने बाजार के सामान्य विकास

में बहत योग दिया है।

(४) सरकार को कर-मीति—अर्थनान ग्रुग मे राज्य द्वारा द्वापिक जीवन में हस्तजेर करने की वरबुलता को जममन समी विद्वान स्वोकार करते हैं। विस्तु सरकारी नीति के फरन-स्वक्रय बाजार हा किसार भी हो नवता है भी रह क्या संकुष्टन भी। यदि क्रिये प्रायाल-क्ष्म स्वयंग निर्यान-कर लगाये जाते हैं, तो साजारों का सङ्गुकन होगा। ठीक इसी प्रराद, सभी प्रकार के 'व्यापान-प्रतिकृष्य' बाजार के सङ्गुजन को प्रश्लीत रुगते हैं। इसके विषयीन, यदि सरकारी मीति बडार है, तो बाजारों का स्वस्तार होगा।

(भू) धम-विभाजन की सीमो—एक चित्रंत कप्याप ने हम यह देख चुके हैं नि धम-विभाजन ना घानार काजार के विल्लार पर निभर होता है, परानु दवने विपरीत, यह भी सत्य है नि बाजार के दिस्तार पर भी धम-विभाजन की सीमा का पर्याप्त प्रभाव पड़ना है। जितना ही अम-विभाजन क्रमिक होता, उतना ही जुम्मायन बदेश और बस्त्यमें की शीमतें पटेगी। ऐसी

दशा में, बाजार के विस्तार की सम्भावना स्वय ही बढ जाती है।

( II ) धस्तु सम्बन्धी विशेष वशाएँ—

वाहा बातावरण के स्रतिरिक्त बाजार के विस्तार पर वस्तु सम्बग्धी गुणों का भी प्रभाव परता है। यदि से गुण क्षत्रकुल हुए, तो बस्तु का बाजार विस्तृत होगा, स्रीर यदि प्रनि-कृत हुए, तो बाजार संकृषित होगा । विस्तृत बाजार होने के लिए यस्तु में निम्न सनुदूल गुण होने चाहिए:---

- (१) सबंद्याधी भीन—केवल उसी वस्तु का बाजार विस्तृत हो सबता है, जिमनी क्सी स्थाने पर तथा सभी भीसमी में भीग हो। अव्यर्षित्वीय वाजार उन्हों बन्तुयों मा हो सकता है, जिनना उपयोग सभी देशों में होता हो। मब्बीन धीनियों ना उपयोग भारत के बाहर के देशों में सानमा न होंने के बराजर है, इसलिए उनका वाजार अधिक से प्रियम ने में हो में है। सकता है, परन्तु गेहूं, गोना, भौती इत्यादि वस्तुत् ऐसी हैं कि प्राम, सभी देशों में उनकी मोंग होनी है, इसीक्ष हम सस्तुतों के वाजार वहुत विस्तृत का अपतार्थिय होते हैं। इसी प्रवार, परि किती बन्तु की मोंग वर्ष में स्वत्य करता हम स्वत्य वाजार वहुत विस्तृत का अपतार्थिय होते हैं। इसी प्रवार, परि किती अपनु की मोंग वर्ष में स्वत्य की परन्ता की स्थानत वस होगी। इसके विपरीत, जिन वस्तुयों की मोंग वर्ष मर दरावर वनी पहती है, उनना बाजार अधिक विस्तृत होगा है। प्रीमाया यह है कि वस्तु विवेद की मांग दा से पर वसता में प्रविच विमास होगा और उसती मोंग वा ना वा विताना ही धिक लम्बा होगा जनना बाजार भी उतना ही प्रविच तहना होगा उतना शा पर वा वा वा वितान ही धिक लम्बा होगा जनना बाजार भी उतना ही प्रविच तहना होगा उतना हा साथ वितान ही स्विच तहना होगा अपने साथ स्व
- (र) बहुनीयता—पदि कोई वस्तु ऐसी है कि उमे सरलता से तथा नम व्यय पर एक स्थान में दूसरे स्थान तक के आया जा सकता है, तो उसमा वाजार विस्तृत हो जायगा। बहुनीयता दो बातों पर निर्मर होधी है:—(i) लमु-मारता, धर्यात् थोडे नोक में प्रधिक मूल्य

बारार ग्रमचा मण्डो (१५

ना होना और (ii) घिलाणिता या टिकाउलन। सबंन्याची मांग होते हुए भी यदि बस्तु में बहु-नीयता सा गुण नही है, तो उत्तर वाजार-जिस्तुन मही हो सबता है। उद्युद्धार्श ने स्थित से एक स्वान से दूसरे स्यान तक से जाने में बोधते के मून्य की तुलना में व्यय दतना प्रधित हो जाता है कि प्रकार थेक्टर बहुत जान की साणा नहीं रहती। यही जात देह जुना, सब्दी मांत्र के विषय में भी मही जा सबती है। इसी प्रवार, हुए, यक्चन, प्रच्या धार्ट बस्तुयों वा भी बाजार तीमिन होता है, वार्थिक संत्रहुँ दतनी जन्दी पराव हो जानी है कि दनके दूर के स्थानी पर ने जाने में साथ के स्थान पर हानि होती है। इसके विषयंत, सोना भीर बोधी में मोरे भार में प्रधिक मुल्य रहता है बीर साथ ही ये बस्तुएं जन्दी सराव होता ही

(१) ने सूत्रे भेजने को मुख्या—जब ज्यायारी कियो दूर के स्वान से मान मेंगाना बाहना है, तो जसे पह जानन भी इच्छा होनी है कि जो मान वह मेंगाना बाहता है यह बया ठीन सम्मान में है तथा नया ठीट जरी हवार न हो जैजी कि जसे भावत्ववात है है है के जाने ना एक उपाय तो यह है कि यह या तो स्वय जापर माल देखकर भावेग (Order) दे या प्रपंत किसी अगिर्निय को भेजकर ऐसा करे, परन्तु इससे स्वय बहुत अधिक हो सहना है, हिन्तु जब बहु मान ऐसा है हि इसने ने मूने (Sample) भेज जा सबते हैं, तो मान की दक्षा, गुणु चीर अहने का सदसी नमूनी हारा हो लगाया जा सबता है और भाव का स्वय निरीक्षण करने का कर भीर अग्य कामाण जा सनना है, अप ऐसी का सबसी की मान की सहन होना स्वामिक है।

(४) जातिरुए को सुविधा—कानगी पदवा नमुनो द्वारा जहनू के दिवार में भव्य समुमान लगाया जा मकना है, गरानु इच कार्य में भी कुछ व्यव होना है और जिर मान सदा नदून के प्रमुप्तार ही नहीं मिलना । विद नोह त्युं पेशी है हि उपका वर्गीकरण (Grading) हो महता है, तो उनके जातिरु में श्रीर भी प्रधिक प्रास्तानी होनी है। पदि वर्गीकरण हिमी विश्वत मीन प्रधिक होता है। यह वर्गीकरण हिमी विश्वत मान स्वारा है। उदाहरण के लिए, हमारे देश में सरकार डाग नियुक्त कोयमा वर्गीकरण मीनि (Coal Grading Board) वोचले तो, हमनी कित्स के प्रमुप्तार, सीनट-गोन (Solt cobe), होई-जोन (Hard-ooke), होने-नोह (Steam-coke) मादि वर्गी में विभागित कर देती है और यह उपकामा करती है कि कोयने के उत्पादक हमी वर्गीकरण के प्रमुपार मान रहे। प्रमुप्त होने हों पाहिल के वस वर्ग का नाम देश र आवश्यत नामुमार नोयन में में समान कर हो वर्गीकरण डाग निर्देशिया प्रधान में का नाम देश र आवश्यत नामुमार नोयन में सा सम्मा है। वर्गीकरण डाग निर्देशिया प्रधान भी बच्चा हो और वत्नु के गुख और हिन्द के बारे से भी विज्ञास क्रिय जाता है और वत्नु के गुख और हिन्द के बारे से भी विज्ञास किय

( x ) पर्याप्त पूर्ति — अन्तु वा बाबार विष्कृत होने के लिए यह भी प्रावयक है कि उत्तरी पूर्ति प्रिक मात्रा में ही। यदि ऐसा समि हैं, तो उपभोक्ताओं को तिराह होकर प्रस् बहुत्यों को सेवन करना परिणा। यही नहीं, हुछ समय पच्छानु अब कहनु की मोत्रा कर होने मनायी घीर इस सीया तक उसका बाजार सहुचित हो आयगा। उदाहरण के लिए, एक क्ला-बार के विशो की मीत्र का क्षेत्र प्रायः सहुचित होना है, क्यों कि उसकी पूर्ति प्रस्य मात्रा में होती है।

#### परीक्षा प्रश्न :

- १. शेत्र के आधार पर वाजारों का वर्गीवरण वीजिये तथा बनलाइये कि ईशे, हरी तरका-रियो तथा बहुमुल्य धानुत्रों के बाजारों का वथा क्षेत्र होगा ? सकारए। उत्तर दीजिए।
- बाजार (विपिए Market) की परिभाषा दीजिय । ब्राप्निक युग में बाजारों के विस्तृत होने के क्या कारण है ?
- पूर्ण-प्रतियोगिता बाजार की गुरम विशेषताएँ क्या है ? क्या ऐसे बाजार मे कोई विजेता मान व्यक्तिका मानरण से बाजार-भूत्य को प्रभावित कर सकता है ?



# वाजार स्थितियाँ अथवा वाजार सम्बन्ध

(Market Situations or Market Relationship)

प्रारम्भिक-केतायो धौर विकेतायों का प्रभाव एवं इसके कारल

बाजार पर सबसे घांधक प्रमाय केताओं और विकेताओं जा ही पडता है। इस नारण बाजार स्थिति का अध्ययन करने के जिए हम सब्देशयम इसी प्रमाय से बारध्म करते हैं। कैतायों और विकेताओं का बस्तु की उपज पर जो प्रभाव पडता है वह निम्न कारणों पर कांधारित होता है:—

(१) बरनु का स्वभाय—कोई फमें किसी वरंतु की शीमत निश्वित करने में किस क्या तक स्वनन्त्र होगी यह बरनु के स्वभाव पर निर्मार होता है। यब उपने तभी होटवी से समाम होगी हैं, तो गोरें भी फमें ग्रम्य कमों से स्वगन्त क्या में वीमत निश्चित्र नहीं कर मनती है वर्गोंक ऐसी क्या म क्रेना एक ही बरनु के लिए एक ही बराद में स्वमन्त्र क्या वोमते देन दो तैयार न होगे। इसके विपयोत, यदि विभिन्न कमों की उपन्नों में वस्तविक प्रयवा नश्मित सन्तर है, स्ववा, यदि विभिन्न कमों की उपनें एक हूनरी की पूर्ण स्वगनायन नहीं है नितने कि प्रयव्हें हुछ उपनों के लिए स्वट तथा विभिन्न कमुताल स्वरंह हैं, विभिन्न कमी में सरवि उपनें की क्षीमत निश्वित करने में माधिक स्वतन्त्रता होगी। जितने उपनों केश्वीच के प्रयत्न प्रधिक सिवा होंगे उननी ही विक्रतायों हारा ग्रम्य कमी से स्वतन्त्र कर में कीमन निश्वित करने की स्वतन्त्र

(२) विकतिमधी की संदया—चस्तु नी उपन की मावा निस्तर्नेह प्राहुकी की सरा पर निर्भर रहेगी। साधारणतया, यदि ब्राहको की सख्या विकास होगी, तो मीग की मात्र प्रक्रिक होगी धौर, साव ही श्राहको द्वारा सय बनाने भीर मिलकर काम करने तथा प्रग्य ग्राहरों की प्रीतिया जान करने की सक्कावना कम रहेगी। ऐसी दका में साधारणतया विजता के लिए

सपनी उपज की कीमत श्रीर मात्रा निश्चित करने की स्वतन्त्रता संधिक होगी।

(३) विजेताओं की संद्या-स्थाजार में निक्र ताओं वी सब्या यह निर्मारित करती है कि उपज की क्लिजों माता बिकी के निवय सहतुत की लायेगी, वाजार में प्रतियोगित करती सम क्षार होंगा, दिखें लोगों के वीच सहयोग जो सामावता कितनी होगी तथा कीमत निक्तित करते में एक विजेता हुंसरी पर विज स्था तक सामित है। विद वाजार में वस्तु का केवल एक ही निक्ता है, तो उसे एकाधिकार प्राप्त होगा। मोई भी तबका प्रतियोगी न होगा और मौत की लोग के प्रतियम्भी भी सीमाधों के भीतर उसे प्रत्यों उपज की कीमत निक्तित करने की पूरी देवता है, तो उत्तरे प्राप्त में मिल जोन की सम्मावना प्रयिक्त होगी और वे मार्ग एकाधिकारी की स्थित प्राप्त कर सकें। पारमु मार वाजार से विकेतायों की स्था वहता कि सामावना प्रतिक होगी और वे मार्ग एकाधिकारी की स्थित प्राप्त कर सकें। उपमुख्य सामावन की निक्ति सामावना प्रतिक होगी और वे मार्ग एकाधिकारी की स्थित प्राप्त कर सकें। विकास की निक्ति सामावना विकास है, तो किसी प्राप्त कर सकें। विकास की निक्ति सामावना वहता की सम्यावना बहुत विकास होगी।

( Y ) विकेशाणों के भीच तथा पेताओं के बीच पारस्वरिक महायोग की सम्भावना—
यह सम्मत्व है कि व्यत्तिभीमान के प्रवा की घटाने तथा एक विकंता द्वारा दूसरे से नीवों कोमत
पर दक्ते भी मुद्दान को रोकने के निव्य विकंता प्राप्त में तिल कार्य। मिन्तु दिवित यह है कि
दितनी ही विकेशायों की सत्या तम होगी उत्तनी ही उनके पारस्परिक सहयोग नी सम्मावना
प्रियंत होगी, प्रीर जितनी ही उनकी सव्या प्रविक्त होगी उननी ही सहयोग नी सम्मावना कम
होगी। ठीन यही वन्त के ताओं के सम्माव में भी नहीं जा सत्तनी है। जिननी ही पार्ट्स की
सन्या प्रविक्त होगी उत्तनी ही पारस्वरिक सहयोग की सम्मावना कम होगी।

उपरोक्त विवेदन के बाधार पर हम विभिन्न बाबार स्थितियों के बीच भेर कर सकते हैं। एक छोर पर तो एक धिकार होगा, विश्वमे प्रतियोगिता का पूर्ण प्रभाव होता है, भीर, दूवरे छोर पर पूर्ण प्रतियोगिता की स्थित होगी, जिस दवा में सारे बाबार में एक हो वीमत प्रवस्तित होती है। इस बोनी स्थितियों के बोच प्रपूर्ण प्रतियोगिता की स्थित होती है। इस में कुछ प्रम कल की सांग क्या कि लेका थोगों हो का बीमत पर नियन्त्रण रहता है। परन्तु बाबार स्थितियों के दुछ प्राय कर भी हो बहते हैं। इस सब पर नीचे प्रकाश शासा गया है।

> पूर्ण प्रतियोगिता (Perfect Competition)

पूर्ण प्रतिपोणिता का श्रथं एवं इसके श्रावश्यक लक्षण-

स्रोमती जीन रोशियम ने पूर्ण प्रतियोगिता की परिभाग निग्न प्रकार से वी है—
'पूर्ण प्रनियोगिता उम दशा मे होनी है जबकि प्रत्येक उत्पादक के उत्पादन के तिए मांग पूर्णतः
कोचार है। इसका प्रयो है कि प्रममतः, विकत्ताक्षां की सक्या विशाल होती है, जिससे किसी
एक दिकता का उत्पादन वस्तु के नुत उत्पादन का एक बहुत ही छोटा-या भाग होता है, मौर,
हमते, सभी प्राहक, प्रतियोगी विकताओं के मण्य चुनाव करने की हिन्द के, समान होते हैं, मिनसे
बातार पूर्ण होता है।'' इस प्रकार, पूर्ण प्रतियोगिता के निष्ट किन कर्ने होती सावयक हैं:—

(१) विश्वताओं भीर केताओं को विशास सक्या—गाजार में विक्तामों भीर केताओं वो सन्त्रा बहुत प्रीक्त होने हैं। कुल पूर्ति से प्रत्येण विश्वते सा काम दहना घटर होता है है कि वह सपने उत्पादन को पदा-गव्या कर कालियत करा से वाकार पूल्य को पदा-गव्या करों कि किया है कि वह माने पाता नहीं सकता। यही बात केताओं के लिए भी है। प्रतिकृत केता जुन पूर्ति वा वहन ही मामूली भाग परीहरा है, निससे वहि बह हमने घटा-जहीं कर है तो भी बाजार पूल्य को प्रमाणित करने में मामूले रहेगा। यद्याधि विकेत। (प्रयाण केता) करितनन रूप में प्रयाण उत्पादन पदा बाजा करा स्वाप्त के सुक्य को प्रयाणित नहीं कर सकता तथा वि सामुद्रिक रूप में ऐपा कर सकते हैं।

उदाहरणार्थ, मान लीविए कि किसी बाबार मे १०,००० विषे ताथी (या उरगदक) है, जिनकी कुल पूर्ति १,००,००० लाल डकाइबाँ है। अर्थेव विकेता वा योगदान १०-१४ इकाइबाँ

<sup>&</sup>quot;Perfect Competition prevails when the demand for the output of each producer is perfectly elastic. This entails, first, that the number of sellers is large so that output of any one seller is a negligibly small proportion of the total output of the commodity, and second, that buyers are all alike in respect of their choice between revial sellers so that the market is perfect."—Mrs. Joan Robinson: The Economics of Imperfect Competition, p. 15.

ग्रर्थशास्त्र के सिटान

के मध्य है। अब यदि कोई उत्पादक या विकेता पहले की अपेक्षा दूना करने लगे (जैसे--१० के वजाय २० इकाइयाँ उत्पक्ष करे), तो मृत्य अप्रमावित रहेगा । किन्तु सभी विक्रीता यदि प्रपता-अपना उत्पादन १० इकाइयो से बढ़ा दें, तो कुल उत्पादन में १,००,००० नी ब्रिट हो जावेगी ग्रीर ऐसी देशा में मत्य ग्रवश्य प्रभावित होगा। ग्रत्य अब्दों से, मत्य एक विकेता या उत्पादक के लिए निश्चित रहता है। वह अपने उत्पादन अथवा पूर्ति को कितना भी घटा-वढा ले. बाजार मल्य बही रहेगा जो पहले था। इसी प्रकार, एक कीता अपनी खरीद की मात्रा को चाहे वई गुना करदे नाहे बहुत ही घटा दे, बाजार मुल्य अपरिवर्तित रहेगा। बाजार मध्य पर तो प्रभाव तब पडेगा जबकि सभी केता या विकेता सामहिक कार्यवाही करें।

( २ ) के साओं और विकताकों का स्वतन्त्र बाखरश--विश्वताहों में श्रापस में नीई गुष्त ठहराव या समभीता नहीं होता। प्रत्येक घपनी स्वेच्छा के धनसार कार्य करता है। की ताओं में भी नोई प्रगट ग्रयना गुप्त सन्धि नहीं होती। उनमें से प्रत्येक ग्रत्य से स्वतन्त्र अन्य में कार्य करता है। चैंकि वे स्वतन्त्र रूप से आवरण दश्ते हैं, इसलिए आजार में प्रचलित मुख्य की प्रभा-वित करने में प्रसमर्थ रहते हैं। जो मूल्य है उसी पर विकेता चाहे जितनी मात्रा धेव सकते हैं भीर कीता चाहे जिल्हा माना खरीद सकते हैं।

(३) वस्तु विभेद का नितान्त समाव-प्रत्येक उत्पादक या विक्रोता जी वस्तु उत्पा-दन बरता या बेचता है वह हर इध्टि से एक रूप होनी चाहिए । अन्य जब्दों में, प्रमापित बस्तू का ही कय-विकय किया जाना चाहिये। जब ऐसा होता है, तो वस्तु की सभी इवाइयाँ, चाहे वे किसी भी उत्पादक द्वारा उन्नत की जायें अववा किसी भी विकेता द्वारा वेची जायें, एक-दूसरे की वर्ग स्थानापन होती हैं। इस दशा में नोई भी उत्पादक या विकेता बाजार में प्रचलित कीमत से ग्राधिक नहीं ले सकता । यदि उसने इसका अवत्न निया, तो उसके ग्राहक टट कर दूसरी

के पास चले जायेगे।

प्रमापित वस्तुको के उत्पादन की दशा में गैर-कीमत प्रतियोगिता के लिए कोई ग्रव-मर नहीं हीता। इसका अर्थ यह है कि वस्तु के गुरु व विज्ञापन के धाधार पर कोई प्रतियोगिता नहीं होती है। इसी बात को यो भी वह सकते है कि विज्ञापन और प्रसार-ध्यय (प्रयांत विजय लागतें) मही निये जाते । प्रत्येक विकता जानता है कि वह कितना भी विज्ञापन करे, प्राहरू

की अपनी बहुत के प्रति विशेष रूप से बाकपित नहीं कर सकेगा ।

(४) विक्रीतात्रों का प्रमाधीकरण-पूर्ण प्रतियोगिता के लिए यह भी ग्रावश्यक है कि विकेता विकेता में किसी भी प्रकार का (जैसे-व्यक्तित्व, रपानि, विकय स्थान ग्रादि की इतित से) भेद नहीं होता चाहिये। जब ऐसा हाता है, तो बाहक किस विश्वेता से वस्तु लरीबें इस बारे मे तटस्थ होते औ वे किसी भी विकेता को अन्य विकेताओ पर प्राथमिकता नहीं देते और किसो से भी वस्त खरीद सकते हैं बधातें यह उन्हें प्रचलित गुल्य पर मिले।

( ४ ) फमों की प्रवेश और बहिगंगन की स्वतन्त्रता-पूर्ण प्रतियोगिता की एक आर्थ-प्रथक गर्त यह है कि उत्पादन या विकय करने वाली पर्मों को उद्योग मे प्रवेश करने प्रथवा उसे छोडने की पूर्ण स्वतन्त्रता होनी चाहिये। ऐसी स्वतन्त्रता के परिणामस्वरूप कोइ फर्म उद्योग में एकाधिकार स्थापित नहीं कर सकती है और फर्मों को केवल सामान्य लाग (Normal profit) ही होता है। यदि सामान्य से थथिक लाम हो रहा है, तो नई फर्में उद्योग मे प्रवेश करें गी, जिससे पूर्ति बढ जायेगी और कीमत घट आयेगी, और इस अकार 'अधिक' लाम मिलता रक जायेगा। ... इसके विवरीत, यदि सामान्य से कम लाभ हो रहा है, तो कुछ फर्में उद्योग को छोड़ जायेगी, जिससे पुति घट जायेंगी और कीमत वढ जायेगी, और इस प्रकार लाभ की म्युनता मर जायेगी।

(उ स्लेखनीय है कि सामान्य लाभ में उत्पादन लागत और केवल इतना ही लाभ सम्मिलित हाता

है जो कि फर्मनी उत्पादन-नार्यवारी रक्षते से सहायक हो)। स्थप्टतः दीर्घशास में फर्मीयो सामान्य साम हो मिसला है।

- (६) बातार के बिषय में बूखं जानकारी होना—केताओं घीर विकेताओं में पनिष्ठ मन्दर्ग होता थाहिए। इस्तर अर्थ यह है कि प्रत्येक केता की यह प्राप्त्रम हो कि कीन विजेत विभी तीमन पर विज्ञ कर रहा है। इसी प्रत्येक विकेता यह जानना हो कि बौन केता निग कीमन पर जय करने को तीसार है। केता-केता (धीर किकेता-विषय)। पीए पुन्ति के प्रय (या विजय) के बारे से जानकारी रसते हो। जब ऐसी जानकारी होती है, तो कोई भी केता (या विकेता) क्रमानित जीमन ने विवन्तिन न होया धीर नारे बाजार से एक ही वीमन
- (७) क्षत्री बकार के प्रतिवासी से किनाओं सीर विकेताओं का स्वतः होता-ऐसी सन्तननता वासने बाटी कि केताओं से पूर्ण परिजोगिता हो सर्वाद उनसे एठ दूसरे के प्रति कोई लगात पास्त्रेट सूटी होता चारिए। उनकी इंटि से कीशन की सब्द कुछ है। इस बना में यह देवा जायेगा कि केनाओं की प्रकृति सासे कब कीमन पर बेवने वाली कर्म से स्परिदने की सीर विकेताओं की प्रकृति सरोन लॉक्क कोमन पर नारीकों वाली केता की बेनने की होनी सीर इस प्रतार करते की का की किसी का नाम करता की की
- ( च ) उत्यक्ति सायमाँ की पूर्ण यतिगीवना-पूर्ण प्रतिगीवना होने के लिये उपाति साधनो का पूर्ण पतिभीच छोता आवश्यक है। वे महत्व की एक प्रयोग में दूसरे प्रयोग में प्रान्ता सामि है बीर सरपार की योग के बोर्ड प्रतिशस्त्र नहीं होता।
- (६) सभी जावादकों का एक-दूसरे से पर्याप्त निकट होता मैदानिक हिट से यह सावव्यक है कि परिवाल सावने न हो (मार्कि सन्पूर्ण वादार वे बातु की एक ही नीमन प्रवन्तित रहे) भीर ऐसा तब हो सम्बद्ध है क्यकि गभी उनादक एक-दूसरे के पर्याप्त गभी हो। सालंत ने स्वायद्वारिक हिट से यह बनावा है कि परि वहन की नीमन में परिवहत साननों के सरावर कमानर कहने पर भी वाजाय पूर्ण विविधित न सावाद कहा जायोग । अब विभी वाजार से वर्ष के किया में परिवहत साननों के सरावर कमानर कहने पर भी वाजाय पूर्ण विविधित न सावाद कहा जायोग। अब विभी वाजार से वर्ष कुछ को सावस ने स्वाय स्वाय स्वाय स्वाय स्वयं स्वयं
- जब दिसी बाजार में उपर्युक्त प्रसाय विद्यारात होती है, वो पूर्ण अनियोगिया है सोर कोई भी त्रोता या दिक्षेता ग्रकेश को अपने कार्य दारा नीमा को प्रभावित नहीं कर स्वता । बहु प्रचलित कीमत को दिया हुआ कार लेता है और दुर्गों के प्रशुगार अपना कार्य (सरीक्षेत्र स येपने का कार्य) समायोजित करना रहता है। ग्रन्थ करनों में उनकी ग्रग्नी कोई मूल्य नीनि नर्गों होनी। कह प्रस्तित मूल्य को ही ग्रह्मा कर लेता है। तस्त्रीको भाषा से यह वह समने है कि पूर्ण प्रनियोगिता से एक व्यक्तियत विकेता के निष् उत्तरी बातु की योग पूर्णन कोनवार होती है।

पूर्ण प्रतियोगिता एवं विश्वद्व प्रतियोगिता-

त्री भेरवरिनन (Chamberlin) ने बिगुद्ध प्रतियोगिया धीर पूर्ण प्रवियोगिया के हि विश्व है। अपने विवाद में चिगुद्ध प्रतियोगिया के है विवाद एकं प्रिवाद के चिगुद्ध प्रतियोगिया के प्रति है विवाद एकं प्रिवाद है। त्राव है कि विवाद है। वाद है। वाद

बार्यकारम्य के मित्राज 20 1

कीमत पर कोई भी प्रभाव न पहे। (iii) वस्तु की किस्म अथवा गुला और कीमतों के सम्बन्ध में वेचने वालों में नोई समसीता नहीं होना चाहिए।

विन्त. प्रो॰ चेम्बरासन के अनुसार, पूर्ण प्रतियोगिता के लिए उपर्यंक्त तीन गुरा के ग्रतिरिक्त निम्न बातो का होना भी आवश्यक है :--(।) विकृता ग्रीर ग्राहक दोनो को वस्त तथा उसकी मीग ग्रीर पूर्ति के विषय में पूर्ण ज्ञान । (ii) एक ऐसा सङ्गठिन वाजार जिसमें वर्गमान तथा चिष्य की गाँग ग्रीर पूर्ति के श्राचार पर पुरन्त ही कीमती में परिवर्तन हो जायें। (iii) विकतान्त्रों की सस्या बहुन स्विक हो। (iv) सब ग्राहक तथा विकतान्त्रों को बाजार मे धाने की पर्या स्वतन्त्रता हो तथा पाँची के स्थान ध्रयवा उपयोग परिवर्तन पर कोई हकावट न हो। (v) प्रश्वेक विक्रता को बाजार छोड़ने की पूरी स्वटन्त्रता हो छोर जो फर्म झबबा स्ववसायी टिके रहते में "ससमर्थ हो उसे अपने को दिवालिया घोषित करने का पूर्ण अधिकार हो। बुबरे शब्दी मे, पूर्ण प्रतियोगिता में "शुद्ध प्रतियोगिता" के साथ-साथ उत्पत्ति के साथनों की पूर्ण गतिशीसता (Mobility) भी होनी चाहिए ।

उल्लेखनीय है कि पूरा प्रतिबीमिता और विशुद्ध प्रतिबीमिता (जिसे कुछ वर्षशास्त्री परमाणुनारी मतियोगिता नहते हैं। ये कोई चुनियाडी विश्वना नहीं है, कातर केशन प्रता (Degree) का है, गुरु (Kind) का नहीं। दोनों से ही प्रत्येक कवा और विकेता बीमन नो दिया हुमा मान लेना है अर्थान् वे की मत को बहुल करने वाले हैं, निर्धारित करने वाले नही। कता अपने प्रथ और विकता अपने विजय (अथवा उत्पादक अपने उत्पादन) को मात्रा की प्रचलित सूर्य के धनुसार समायोजित करते रहते हैं। अनः पूर्ण प्रतिसीमिना के समान विमुख प्रतियोगिता में भी एक व्यक्तिगत उत्पादक की वस्तु के लिए मांग पूर्णतः लोचदार होती है। भारतभारता न ना एक ज्यारागा उपाधक का बस्तु का साथ साथ पूर्णाः लाचवार हाना है। स्पर्वेज पर्यक्षाकों 'पूर्ण प्रतियोगिता' काव्य प्रयोग करते हैं किन्तु यमेरिकन प्रयंत्राक्षी 'किगुड प्रतियोगिता' सब्द का, वर्षोण इसके साथ कम माग्यतार्थ जुड़े हुई है। यथार्थ में, पूर्ण प्रति योगिता स्रोर विशुद्ध प्रतियोगिता दोनो ही कास्थनिक विचार है तथा वास्तविक जीवन में नही देखे जाते।

पूर्ण प्रतियोगिता के विचार का श्रध्ययन क्यों ? क्यावहारिक जीवन में पूर्ण प्रतियोगिता का खदाहरण मिलना कटिन ही है, नयोकि (i) प्रत्येक ग्राहक को प्रत्येक निकता के दाम ज्ञात नहीं होते और (ii) इसी प्रकार वस्तुयों का प्रमायीकरण भी नहीं होता, जिस कारण एक ही वस्तु की विभिन्न इकाइयों में योडा-बहुत सन्तर श्रवस्य रहता है। इस प्रकार, पूर्ण प्रतियोगिता काल्यनिक है किन्तु काल्यनिक होने पर भी उसका श्रध्यमन करना लामप्रद है, जैसा कि निम्नाक्ति विवेशन से स्पष्ट हो जायेगा :-(१) श्रास्तिक जनान में सुर्ग प्रतियोगिता पाई लाती है, विसमें अनेक विटेश स्थितियों का समावेग होता है। काल में सपूर्ण प्रतियोगिता पाई लाती है, विसमें अनेक विटेश स्थितियों का समावेग होता है। काहें समाक्षेत्र के लिए हम पूर्ण प्रनियोगिता के विवेषण से मुख्यात कर सकते हैं, दिसमें सरस स्थितियों होगी हैं। बाद में, जमक. जये वरचों और धरिक व्यटिक स्थितियों को वियेषण में सम्मिनित करके प्रपूर्ण प्रनियोगिता थो समका जा सकता है। (२) प्रनेक प्रयंशास्त्रियों के मतानुसार पूर्ण प्रतियोगिता मॉडल एक बादर्श स्थित को इङ्गित करता है, जिसके सन्दर्भ में वास्तविक मर्यव्यवस्था के कार्यकरण का मुल्याकन किया जा सकता है। (३) पूर्ण प्रतियोगिता वास्तावक अवस्थवस्या क कार्यकरस्य का जूटवाक्या कथा जा वक्ता है। रू7 हरू के विवेचन हैं। हर दता चलता है कि बाश्मविक कारत से प्रतियोधिता क्यों अपूर्ण होने हैं। जैसा कि हमने ऊगर बताया है, पूर्ण प्रतियोधिता में व्यापारियों का केवल सामाग्य लाम ही मिल पाता है। ग्रत: ग्रविक लाभ पाने के लिए वे प्रतियोगिता को कम से कम रखने का प्रयास करते है। (थ) पूर्ण प्रतियोगिता गाँडल से कुछना द्वारा गह मातूम किया जा सकता है कि स्यानहारिक जयत में निमन्न स्थितियों में प्रतियोगिता कितनी स्रपूर्ण है। (४) नास्तर्विक जगत में प्रपूर्ण

प्रतियोगिता सथवा एकाधिकारी प्रतियोगिता देखी जाती है, जिसमें नुझ तस्य प्रतियोगिता के धोर बुद्ध एकाधिकार के सम्मितित होते हैं। धनः बास्तविक स्थिति को समझने के जिये पूर्ण प्रतियोगिता मंदित को समझने के जिये पूर्ण प्रतियोगिता मंदित को समझन धावस्थक है, बशेकि विस्तेषण यन्त्र पूर्ण प्रतियोगिता के स्पन्न प्रतियोगिता के सम्बन्ध में प्रयुक्त होते हैं।

#### एकाधिकार (Monopoly)

एकाधिकार में प्रतियोगिया जुन्य होती है और एक ही कर्म का बातु की समस्त पूर्ण पर नियम्बण होता है। एकाधिकार के लिए निम्म जल पूरी होनी चाहिए:—(६) वस्तु का एक ही किस्ता या उत्पाक्त को; (द) वस्तु के कोई मण्डे धावना निकट रखानाज्ञ मान हो। तकनोक्तो माया में वस्तु के लिए मान की चाडी लोज कुन्य हो; एव (स) उद्योग में नये उत्पादकों के प्रवेश पर प्रयावकार्ती रुगावें हो। वाज में तीनो हमायें होती है तो प्रवाधिकार उद्योगित हो। हो पर वस्तु की पूर्ण पर परावधिकारी वा पूर्ण निवम्त्रण होता है। पूर्ण के प्रति मानम्बण के कारेण होता है। पूर्ण के प्रति एकाधिकार पर परावधिकार से पर प्रयावकार्ती हो। वाज के प्रति एकाधिकार से प्रवाधिकार कार्या पर नियम्बण पर प्रवाधिकार के पर प्रवाधिकार के प्रति हो। वाज के प्रवि एकाधिकार से प्रवाधिकार कार्य नियम्बण एक्ट है। के प्रवाधिकार के प्रविचित्र हो। विभागित हो। विभागित हो। विभागित हो। विभागित हो। विभागित के प्रविचित्र हो। विभागित ह

व्यवहार में मुद्ध एक्सिकार देशने को नहीं मिलता। यह उसी प्रकार वास्त्रीक स्वार है जिस प्रकार कि पूर्ण प्रतियोगिता का विचार, वयीनि प्रत्येक करतु ना नोई न नोई क्सानाय प्रकार होता है जिससे प्राधिकारी को श्रयुत्वस प्रतियोगिता रहती है प्रोर साथ ही प्रपत्त कामाति प्रतियोगिता भी है।

### ग्रपूर्णं प्रतियोगिता (Imperfect Competition)

बास्तिक जनन में न वो पूर्ण प्रतिकोषका होती है और न पूर्ण एकाधिकार वस्त्र इन दोनों के बीच की स्थितियाँ होनी है जिन्हें श्रीवती जांन रोजिनल ने पपूर्ण प्रतिवोधिना कहा है। बोच पेन्द्रशित ने दन्हें 'एकाधिकारी प्रतिवोधिना' की ग्रंता दी है। प्रपूर्ण प्रतिवोधिना तब उपस्तित होनी है जबकि पूर्ण प्रतिवोधता के सम्रतालो में कोई धपूर्णोंना या, पूर्णुलाय हो, जैसे—बाजार से केता धीर विकेताओं की संख्या ध्रमिक न होना, या वस्तु विमेद होना ध्रादि । तक्नीको भाषा में यह कह सनते हैं कि ध्रपूर्ण प्रतियोगिता वह है जिससे एक व्यक्तिगत फर्म नी वस्तु के लिये मांग पूर्णतः लोचदार नहीं है. ध्रम्यवा, जैसा कि प्रो० लनंद ने बताया है, मांग रेसा गिरती हुई हैं ।

प्रतियोगिता में मांग रेखा विभिन्न दरों से तीचे भी बोर गिर सकती है, जिस कारण समूर्ण प्रतियोगिता की कई स्थितियाँ देवने में बाती हैं, जैसे—एकाधिकारी प्रतियोगिता (Monopolistic competition), ब्रह्वाधिकार (Dilegopoly) और ह्याधिकार (Duopoly)। एकाधिकारी प्रतियोगिता अपूर्ण प्रतियोगिता अपूर्ण प्रतियोगिता अपूर्ण प्रतियोगिता की मुन्य स्थिति है। इसी से इसे डीले रूप में प्रायः 'अपूर्ण प्रतियोगिता के स्थान के प्रयोग कर दिया जाता है।

त्रो॰ मेहता के प्रमुखार—"विनित्रय की प्रत्येक दशा सपूर्ण प्रक्षाधितार की दशा है भीर प्रपूर्ण एकाधिरात्र दुनरे इंटिटरोस्स से प्रपूर्ण प्रतियोगिता ही है। ऐसी प्रत्येक दशा में प्रतियोगिता तथा एकाधिकार के तस्को का सिध्यस होना है।"

म्रपूर्ण प्रतियोगिता के कार्या-

जैसा कि ऋगर की विवेचना से स्पष्ट होना है, अपूर्ण प्रतिवीधिता निम्न कारणों से जस्यम होती हैं —

- (१) विकेताओ की सीमित सरया— येवने वालों की सख्या बहुत ही ध्रयिक त हो. जिसके कारण किसी भी एक क्रिकेसा द्वारा प्रस्तुक की हुई पूर्ति का कुल पूर्ति पर प्रभाव पत्रै विसास रखसके।
- (२) असमिटित बाजार—यदि वस्तुका वाजार सपटित न हो, वस्तुको विभिन्न स्थाने पर लांक-रेजाने में क्रेंचा यातायात स्थाने होता है सपदा सुन्ती का सारप्याही के वारण प्रहक्त मा मौत्र पर येजने वाले विक्रेताओं के पास नहीं जाते, तो वाजार अपूर्ण रहेगा और वस्तुकी की कीमने प्रचीन हो सबती हैं।
- ( ६ ) सूरव सम्बन्धी ज्ञान का ग्रभाव—जबकि यह पता ही नहीं है कि वस्तु विशेष किम दाम पर किम दूकानदार के शास है, तो पूर्ण प्रतियोगिता हो ही नहीं सकती हैं।
- (४) बस्तु की इकाइबों के धानतर—जबिक बस्तु के प्रशार तथा गुए। में बास्तिविक धानवा शिशत धानत हो, धानंतु बिहे तथी दुकातवार विस्कृत एक जेनी हो वहनु नहीं वेदी हैं अपना प्रशास किया है। वाने हुई वस्तु नहीं वेदी हैं अपना प्रशास है। या विकास किया है। विश्व है वस्तु नहीं वेदी हैं सम्बद्ध प्रशास कान नहीं है, तो प्रतिभोगिना प्रमुत्त है। होंगी जान-तुम्बस्त या धनवान में ही प्रयोक विकेत धाना नहीं है, तो प्रतिभोगिना प्रमुत्त है। होंगी जान-तुम्बस्त या धनवान में ही प्रयोक विकेत धाना निर्मा मानी से एक ही बस्तु की वेदकर बहुया बाहकों की इस धाराए। की प्रीम्माहन दे दिया जाता है कि वस्तु की विकास हो। धी भागत हो कि वस्तु की वेदकर बहुया बाहकों की इस धाराए। की प्रीम्माहन दे दिया जाता है कि वस्तु की विकास हो। कि प्रशास की प्रमुत्त हो। कि प्रमुत्त हो विकास हो। कि प्रमुत्त हो कि प्रमुत्त हो। कि प्रमुत हो। कि प्रमुत्त हो। कि प्रमुत्त हो। कि प्रमुत हो। कि प्रम
- ( ६ ) द्रुख माहकों का विशेष विकेताओं की पसन्द करना—मुद प्रान्त कुछ पिवेष विक्तेतायों के लिये विशेष प्रमुराग रन्त सनते हैं ग्रमना बस्तुमों के कुछ विशेष ये दो या दिस्मों मा सरीदना पमन्द कर सनते हैं। उदाहरखस्वरूप कुछ ग्राहक ऐसे होते हैं, जो प्रनेत्र कारणी से

<sup>1 &</sup>quot;It has since been fully realised that every case of exchange is a case of what may be called partial monopoly And partial monopoly is, looked at from the other side, a case of imperfect competition. There is a blending of both, competition element and monopoly element in each situation."

— JK Melhat: Advanced Exomonic Theory, p. 168.

कुछ वंधो हुई दूकानो से रारोदना ही पसन्द करने हैं प्रथवाकिसी विशेष उत्यादक गामाल ही सेना पाहते है।

धपूर्ण प्रतियोगिता की उपस्थित के जिन्ह-

निस्न सक्ष्मणों की उपस्थिति के बोधार वर बयुले प्रनिधोगिन। वा होना माना जा सक्ता है :—(i) विकेताओं सब्बा उत्सावनों द्वारा विकारण, (ii) विनिन्न प्रकार के ट्रेट मार्गे (Trade Marks), क्षेत्रिको (Labels) बादि का होना, (iii) विकेताओं द्वारा वीमनों वी मूर्वियो निकासना, बोर (iv) एक को बाजार में एक तो बाजा में विभिन्न कोमतों वा शिना।

ग्रदर्श प्रतियोगिता के परिस्ताम-

एकाधिकारी प्रतियोगिता—

जैसा कि हमने ऊपर बताया है, एकाधिकारी प्रतियोगिता प्रपूर्ण प्रतियोगिता मी एक

प्रमुख किस्म है। इसका विचार प्रो॰ चेम्बर्गलन ने प्रस्तुत किया है।

विशेषताये—एकपिकारी प्रतिकोशिया के निम्न सक्षण है :—(१) पूर्ण प्रतिवोशिया के ही कमान एकपिकारी प्रतिवोशिया में भी विकताको (अथवा उत्पादको) को प्रथिक सरवा होती है। प्रतिक उत्पादक कुल उत्पादक का एक मामूनी भाग ही प्रस्तुक करवा है।

(२) वे स्वतन्त्र रूप से कार्यं करते है सर्यात् उनमें कोई गुप्त सिध या ठहराव नहीं होता।

( १ ) जबनि पूर्ण प्रिक्षोणिता में बातु पूर्ण श्वातापत्र या एव-रूप होनी है, एवा-पिवारी प्रतियोगिता से विभिन्न उत्पादकों को बातुन एक क्ष्य नहीं होनी है वर्णा मितनी-जुमती (प्रमीत निवट या प्रक्षा श्वाताद्रश्च) होती है। यदि एवाधिवारी प्रतियोगिता में नद् विभेद ने नव्या को निवास दिया जाय, तो पूर्ण प्रतियोगिता को विश्वति या जायेगी। यदः वातु-विभेद एवाधिकारी प्रतियोगिता का सबसे बुनियारी सक्षण है। बालु-विभेद स्वरण होने के રષ ]

श्रर्घेशास्त्र के सिद्धान्त

कर्ट कारण है, यथा वस्तु की भीतिक विशेषताओं (जैसे— मुण, ट्रेटमार्क, रस) से झत्तर होता, वस्तु के वित्रय की दिशाओं (जैसे—उधार सुविधा, का झावरण) में झत्तर होता, एवं विज्ञापत एवं प्रमार के द्वारा केताओं से वस्त की खेंटट्या के विषय से विज्ञास जलपत्र अस्तु ।

- (४) नई पसें उद्योग में प्रवेश करने के लिए स्वतन्त्र हैं सद्यपि उतनी नहीं नितनी कि व पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में होनी हैं। इस खंदराष्ट्रत कम स्वतन्त्रता ना कारण कह है कि नई पर्म में कंदमान क्यों के ब्राह्मों को नीट बसने की समता होनी चाहिये और इस गामें में उन्हें बहुत विज्ञापन करना पड़ता है, जिसके लिये बहुत पूंजी चाहिए। पूकि मई फर्मों को प्रवेश की स्वतन्त्रता होनी है, इसलिये एकपिकारी प्रतियोगिता में भी दीर्घकाल में प्राय. वेबल मामाय लाम है। मिलता है।
- (४) क्षेक एकाविकारी प्रतियोगिता में वस्तुवें पूर्णन: एक रून नही होती है, इमनिये पर्मों में उप गैर-कीमत प्रतियोगिता होती है सर्वात् न केवल कीमत के धाधार पर वरत् वस्तु के गुण, विकय की दक्षाप्रो और विकास के साधार पर भी प्रतियोगिता होनी है। उस्तेल-भीय है नि गुल-प्रतियोगिता वस्तु के सम्बन्ध में हरा-करी (Manipulation) करती है किन्तु विवादन कीट विकय मध्येल जलभीताकों के सम्बन्ध में।

उपर्युक्त विधेयनाओं सं स्पष्ट है कि एकाधिकारी प्रतियोगिता प्रमूर्ण प्रतियोगिता का स्पृत्ततम प्रपूर्ण क्ष (The least imperfect form) है प्रयोग पूर्ण प्रतियोगिता के प्राधिक निकट है। एकाधिकार को, जो कि पूर्ण प्रतियोगिता से बहुत दूर होना है, प्रपूर्ण प्रतियोगिता का अधिकाम प्रमुर्ण क्ष (The most imperfect form) है।

धारपाधिकार (Oligopoly)---

सक्याधिकार को सर्वकारणी एकांपिकारी, कम निविध्य कप से परिभाषित करते हैं, बयों कि प्रमन्त: इसमें बाजार दोनों वा एक यहुत जिस्तुत क्षेत्र समित्रित्व होना है और दूसरें अक्याधिकारी उद्योग के व्यवहार के विश्वय मं निविध्य क्यों के स्वव्य वार्षो गही की पा तकती हैं। स्व्याधिकार कर साजार-स्विति हैं जिससे कीट विकर्ष तांकां के स्वय् प्रतियोगिता होती हैं। इस सहार, यह एकाधिकार से निप्त है अधीक इसमें केवल एक ही विकर्ता या समूह होता है, पूर्ण जित्योगिता आप एकाधिकारी प्रतियोगिता होती है। कुर्ण जित्योगिता आप एकाधिकारी प्रतियोगिता आप स्विध्य होती है। विकर्ण तांची कि स्वयं स्वय

बिरोपतायँ—(१) विकीताओं का थोड़ा होना, जिसके तीन अनित्राय है—प्रथमतः, योड़े विकीता होने के कारएए प्रयोक विकीता हुने जूनि का एक बटा भाग प्रस्तुत करता है और मुक्ति उसना पूर्ति के एक बटे आग पर नियम्बा होता है इससिए यह वस्तु की बीमत नी अमानित कर सकता है। हुतरे, विभिन्न विकीतायों के निर्मयों का एक हुनने पर प्रभाव पहती है, दिक्त प्रभाव उक्ते अभ्यादित कर सकता है। हुने पर प्रभाव पहती है। उसके प्रभाव कि साम प्रयाद पानी विकास कि की होते हैं। ऐसी निर्मयक्त पूर्ण प्रतिप्रित्ता प्रपेष्ट एशाधिवार में नहीं पाई जाती है। उसके कर्म की निर्मय कि ताम प्रस्त पानी को मानित्रायों के नावन्य में भी आग में एकना है। सीसरे, अन्य किकेताओं नी अनित्रायों के नावन्य में विभिन्न साम्यनायं भी जा सकती हैं, जिनका साधारए। प्रस्ता पह प्रमाद करना एक इसर प्रमाद करना प्रमाद की साम प्रमाद क

(२) लगभग एक स्य वस्तु या भेदित वस्तु होना, सर्थान, सर्थान, सर्थान स्त्र दो सा ते स्तर प्रेम एक स्प वस्तु का उत्पादन कर वसते हैं, जिस दशा में उनकी विशुद्ध बरुपाधिकारी (Purc poligopoly) नहां जाता है, अववा भेदित वस्तु का उत्पादन करते हैं, जिस दशा में उनकी भेदित मह्यापिकारी (Differentiated oligopoly) बहुते हैं। उद्देशनीय है कि भेदिन महरा-पिकार एकाधिकारी प्रनियोगिता की हो एक विशेष स्थिति होती है। मन्तर केवल इतना है कि एकाधिकारी प्रतियोगिता में विकतामाँ की संदेश भीषक होने से उन्हें इक्ट्रे कर में देखा जा सकता है किन्तु भेदित मह्याधिकार में इनकी संख्या कम होते से उत्तरी-श्रतिषियामी-को-मुगमना-पूर्वक समस्या जा सकता है थीर वे मधिक सहत्व भी रखती है।

(४) फनों के प्रवेश और बहिर्गमन में चितनाई होता, नई फर्मों के नियं प्रयेग एकाधिकार की बता को जीति समस्मक को नहीं है परन्तु नियं सक्वय होता है, वसीकि उन्हें प्रारम्भ से ही सपनी स्वापना के नियं विवाल पूँजी विनियोग की सावपनता पदनी है। कारए, सराधिकारी फर्में मंत्र्या से बस होने से झाय. वही होनी हैं। फर्मों के नियं उद्योग की छोड़ ना सो समान नहीं होता, वसीक उनकी काफो पूँजी उद्योग में एस चुकी होनी है सीर जब तक सन्दित्य बनाये एनने के मभी तरीके समाज नहीं हो जाते वे उद्योग में ही बनी पहुँगी।

(५) घन्याधिकारियों (विशेषतः भेरित सन्याधिकारियों) हारा विज्ञायन भीर विक्रय सन्वर्धन पर सहुत सन व्यव विधा जाला—जिस नारण सन्धावित प्रतिशोगियों के प्रवेश को एक सही मीमा तक रोगा जा सन्तर है।

#### द्वि-प्रत्याधिकार (Duopoly)---

है-परनाधिनार अपना ह्यायकार यह बातार स्थित है जिसमें दो विजेता होते हैं भीर दोनों एक ही बत्तु ना विजय वरते हैं। वस्तु प्रायः एक कर होनों है, जिस कारण दोनों हिंग लेगों एक ही बत्तु ना विजय वरते हैं। वस्तु प्रायः एक कर होनों है, जिस कारण दोनों हिंग लेगों को विजेताओं वाली स्थिति की सुद्ध 'परनाधिकार' (Pure Duopoly) वर्षने हैं। यदि बन्तुसों से घोरा प्रान्तर है, तो कीमत में भी घोरा प्रान्तर हो। वस्तु हि-प्रवाधिकार भी, युद्ध एक्सियान के सम्मत, कम ही वाया जाता है। उस्तेतिकारी है हि उपियान सामा प्राप्त है। उस्तेतिकार के सम्मत। कम ही प्राप्त जाता है। उस्तेतिकार है। विजेतिकार को स्थापिकार में पार्ट जाते हैं है स्थापिकार मानविकार को स्थापिकार के सम्मत सम्मत है। कि प्राप्त है। इस्तेतिकार करते हैं जो कि विजेतिकार के सम्मत उपियान के स्थापिकार के स्याप्त के स्थापिकार के स्याप्त के स्थापिकार के स्यापिकार के स्थापिकार के स्थापिकार

केतायों की हष्टि से बाजार-स्थितियाँ

ऊरर जिन बाबार स्थितियों का उल्लेख किया गया है वे सब वित्र तामों से सम्बन्धित भ०. ६२ हैं परन्तु वाजार-स्थितियों को केतायों से भी सम्बन्धित किया जा सकता है. जैसे-जब कैतायों की संख्या पर्याप्त होती है, तो ऐसी दशा को केता एकाविकारी प्रतियोगिता (Monopsonistic Competition), जब केताबी की सहया बहुत प्रधिक हो, तो पूर्ण प्रतियोगिता (Perfect Compelition), जब केवल एक केवा (बीर बनेक विकेता) होता है, तो केता एकाधिसार (Monopsony), जब योडे केता होते हैं, तो केता ग्रह्माधिकार (Oligopsony) ग्रीर जब केवस हो कोता होते हैं. तो डि-कोता मल्पाधिकार (Duopsony) बहुत हैं।

पर्म प्रतियोगिता श्रीर श्रपुर्ण प्रतियोगिता का श्रन्तर

वर्ता प्रतियोगिता भीर अपूर्ण प्रतियोगिता के मध्य निम्नांक्ति ग्रन्तर हैं :-(१) पूर्ण प्रान्त्योगिता में केताबो और विकेताबो की सस्या बाधक होती है, किन्तु बापूर्ण प्रतियोगिता में क्रताची की सक्या चप्रधाहत कम (एकाधिकारी श्रतियोगिता) थीडी (बस्पाधिकार) चयवा केवल हो (दि सन्पाधिकार) होनी है। (२) पूर्ण प्रतिबोधिता में वस्तु एक रूप होती है किन्तु प्रपूर्ण प्रतियोगिता में सामान्यत: भेदिन एकाधिकारी प्रतियोगिता में क्षे सदा भेदित किन्तु प्रत्याधिकार एक रूप हो सकती है या भेदित। (३) पूर्ण प्रतियोगिता मे प्रत्येक विकेता शीमन की प्रहुए करने दाला (Price Taker) होना है, कीमत निर्धारित करने वाला (Price Maker) नहीं । अवन्ते प्रतियोगिता से यह एक सीमा तक मूल्य की प्रमादित कर सकता है। अल्पाधिकार मे पारस्परिक निमंदता के नारण मूल्य को प्रभावित करने की शक्ति सोमित होती है। हाँ, समसीता होने की दशा में यह सक्ति बढ़ जाती है। (४) नई फर्यों का प्रवेश या पुरानी फर्मों का ग्रीहर्गमन पूर्ण प्रतियोगिता में बहुत ही गुमम होता है किन्तु एकाधिकारी प्रतियोगिता में सुगम होता है यद्यपि बहुत सुगम नहीं थीर बल्याधिकार में कठिन होता है यद्यपि एकाधिकार की मांति असन्मव नहीं । (४) जीताओं सीर विजेतायों की लाजार-दशायों का पूर्ण प्रतियोगिया से पूरा आत होता है किन्तु सपूर्ण प्रतियोगिना में नहीं। (६) उत्पत्ति साधन पूर्ण प्रतियोगिता के सन्तर्गत पर्णनः गतिशील होते हैं (बीर इस बारण प्रत्येक साधन को सीमान्त उपज के बराबर पारितीयण मिलना है) के किन मपूर्ण प्रतियोगिता में बाबार्थे होती हैं। (७) अवकि पूर्ण प्रतियोगिता के स्रवीत प्रत्येक फर्म सनुबूलतम आवार प्राप्त करने की चेट्टा करती है, अपूर्ण प्रतियोगिता ने ऐसा नहीं करती, बयोशि अनुबूलतम आकार की प्राध्त विस्तार द्वारा ही सकती है और विस्तार होने पर उपज बहुनी है जिसे फिर कम कीमत पर बेचना पड़ेगा। (द) पूर्ण प्रतियोगिना में गैर-बीमन प्रतियोगिता ने लियं बोई स्थान नहीं है सेविन म्यूग्एं प्रनियोगिता में है। (ह) प्रणे प्रतासिक वाल्पनिक है किन्तु अपूर्ण प्रतिसीमिता स्थावहारिक। (१०) नैया कि हम अपने भ्रम्यायों में दिलायेंगे, पूर्ण विविधायिता में AR=MR के होता है, किन्तु अपूर्ण प्रतियोगिता में MR - AR I

### धरोला प्रश्न :

- १. विभिन्न बाजार परिस्थितियों का वर्गीकरण कीजिये और प्रत्येक की विशेषनायें सक्षेप में
- २. पूर्ण प्रतियोगिता एव अपूर्ण प्रतियोगिता से क्या आणय है ? दोनो की तुलता की निये। ३. उन घटनों को इ गिन की तिये जोकि एक वाजार में स्वटक्य प्रतियोगिता के कार्यवानन गे
  - बाधा दालते हैं। [महामक संवेत —सबसे पहिल तो पूर्ण प्रतियोग्तित वा अर्थ बताइये और किर उन कारणो को बताइये जिनसे अपूर्ण प्रतियोग्तित उत्तप्त होती हैं 1]



# मृत्य के प्राचीन सिखानत

(Older Theories of Value)

प्रारम्भिक-मूल्य धर्मयन का विकास

मूल्य का विचार मानव इतिहास में बहुत पुराता है। निश्यम है कि दिनिसम के साम-साम मूल्य के विचार तथा मूल्य सम्बन्धी समस्वार्ध का भी अपन्युव्य हुमा, किन्तु समम्मा किसी भी भाषीन सेल्यक ने मूल्य का समयह तथा दिस्तरपूर्व के धश्यम नहीं किस है किम्तु एक भिन्न के प्रकार प्रकार के स्वीक्ष के स्वाप दे प्रकार के स्वाप के स्वाप के सामे दिवार की सामे विचार के सामे दिवार की सामे विचार के सामे विचार की साम की

(I) मुल्य का श्रग-सिखान्त

जैमा कि ऊर बताया जो चुंडा है, श्रम-विद्धास्त का प्रारम्भ हिमय से होता है, किन्तु इम सिद्धान्त की विस्तृत विदेवना तथा जो शिवना का अंग दिकाओं नो है भीर एक प्रवार से सह सिद्धान्त करही के साम से सम्बोधिन किया जाता है। आये चलकर प्रतिद्ध साध्यनाही लेलक कास मावसे तथा उनके प्रतुपाधिमें ने इस सिद्धान्त में कुछ सुधार करके एह यह सम तक इसका कर हो हो से विचारों का प्रध्यन करेंग। कर हो सम तक इसका कर हो सम सिद्धान में कि सिद्धान से विचारों का प्रध्यन करेंग। का प्रध्यन करेंग।

एडमस्मिथ का विचार-

एकम स्मिय के मृत्य सम्बन्धी विचार निम्नलिसिन हैं :-

(२) वो प्रवार को कोवलें — बातार मून्य एवं प्राकृतिक पुत्य — मार्ग वलकर सिमय ते वीमत का प्रध्यन विष्य है। उन्होंने वीमत को दो प्रवार का बनाया है: — प्रथम, वह वीमत को गामारण व्यावमाधिक जीवन को जवाने के लिए बाजार में सरीददारों तथा विश्व नामों को मोहातारी हारा निविध्य होनी है और बहुया तेजी से बदलती पहनी है। इसका नाम सिमय न "यावार मूल्य" रथा। इसस्य रहे कि प्रापृतिक बातार सूत्य का विवार रिमय के विवार में वहने कुछ सिचा-तुना है। कि प्रापृतिक बातार सूत्य का विवार रिमय के सिवार में क् प्रकार का मूल्य भी हब्टिगोचर होता है, जिसे स्मिय ने वास्तविक (Real) ग्रायवा प्राकृतिक (Natural) कीमत का नाम दिया है। यह वास्तव मे दीर्घकालीन मूल्य है।

( व ) धार हो बास्तविक मुत्य का कारण-स्मित्र का कथन है कि, "प्रत्येक वस्तु की वास्तविक कीमत उस व्यय के बरावर होती है, जो उस मनुष्य को करना पढ़ता है, जो वस्तु को आपने करियों के निवास के स्वास्त के अपने करते के प्रश्ना कर करिया निवास के स्वास्त करिया चाहता है, यह बत्तु को आपने करते के प्रश्नात तथा कर है ।" प्रश्नादिक राज्य के उद्देश्य से स्मित्र प्राप्त के स्वास के स्वस के स्वास है। "केवल श्रम द्वारा ही ससार का समस्त घन आरम्भ में खरीदा जाता है।" इस प्रकार वास्तविक मूल्य का कारण श्रम है भीर इसकी माप वस्तु के उत्पन्न करने के श्रम-ध्यय के वरावर होती है। "अस ही सभी वस्तुमी के विनिमय भूत्य की वास्तविक माप है।"3

### रिकाडों का विचार-

रिकाडों मा कहना है कि दीर्घकाल से किसी वस्तुका मूल्य उससे लगे हए सम की मात्रा द्वारा निर्धारित होता है। ब सलग-सलग वस्तुमों को उत्पन्न करने में श्रम की विभिन्न मात्रार्वे लगानी पडती हैं भीर इसी के सनुसार उनके मूल्यों में अन्तर होता है। वस्तु का उपयोगी होना तो प्रावस्थक है, क्योंकि बिना उपयोगिता के न तो वस्तु की सांग होगी घोर न मूल्य ही, परन्तु अपयोगिता मूल्य नान तो कारए। है और च उसकी माप ही। ससार में बहुत सारी वस्तए ऐसी होती हैं, जिनकी उपयोगिता बहुत ही धाधिक होती है, जैसे-पानी, हवा, भोजन इत्यादि । किन्तु इन वस्तुओं का विनिमय मूल्य बहुत कम होता है, स्मोकि इनके उपजाने में बहुत ही बंग श्रेम का अयब होता है। खता रिकाओं का विकार है कि केवल श्रम हो सूत्रम का कारण है, प्रवीद विसी वस्तु में मूल्य इसी कारण होता है कि उसके उत्पन्न करने में श्रीमक व्यय होता है और किसी वरल मे स्थित मूल्य की माप उसे उत्पन्न करने मे ब्यय किये हुए धम के बरावर होती है। जिन वस्तुम्रो के उरपादन में श्रधिक श्रम भववा कुगल श्रम की श्रावदयकता होती है, उनका मृत्य भी ग्रंपिक होता है। कई कारणों से रिकाडों का विचार सन्तोयजनक तही है :--

(१) रिकाडों इस बात को स्पष्ट नहीं करते कि श्रम से सनका स्राप्तिमान किस प्रकार के श्रम से हैं। साधारण श्रनुभव बताता है कि श्रम से अनेक प्रकार की विभिन्नतामें होती हैं :- जैसे, कुशल भीर मनुशल अम ने अन्तर होता है। प्रत्येक श्रीमक एक निश्चित समय मे समान अथवा एक जैसा ही काम नहीं करता । काम में नाचा तथा गुल बोनो ही की हुन्दि से भन्तर होता है। यस जब तक यह नहीं बताया जायगा कि कीन से श्रीमक के श्रम द्वारा मृहय की माप होती है, सब तक श्रम का सिद्धान्त अधरा और अस्पन्द ही रहेगा ।

(२) उत्पत्ति मे श्रम के श्रतिरिक्त मूमि, पूँजी, साहस आदि भी सहायक होते हैं। यदि मुख्य श्रम द्वारा ही उत्पन्न किया जाता है, तो फिर इन साधनो का उत्पत्ति से क्या सम्बन्ध है ? सम्भवत. यदि ये साधन मूल्य को उत्पन्न नहीं करते, तो इनका आपना भी मुख्य नहीं होना चाहिए।

(३) कुछ वस्त्यें ऐसी भी हैं, जिनके उत्पादन मे बहुत धाधिक श्रम नहीं लगता,

Adam Smith Wealth of Nations.

<sup>2</sup> 

<sup>&</sup>quot;Labour, therefore, is the real measure of the exchange value of all commodities."- Ibid, Book 1, Chapter V.

<sup>&</sup>quot;This (labour) is really the foundation of the exchangeable value of all things "- Ricardo . Principles of Poluical Economy and Taxation, Chapter 1.

किन्तुफिर भी उनका मूल्य बहुत म्रापिक होता है, उदाहरएए में होरे की कोमत का इसके उत्था-दन पर व्यय किये हुए श्रम की मात्रा से किसी भी प्रकार का सम्बन्ध नहीं होता।

#### मावसं के मत्य सम्बन्धी विचार-

प्रशासिद्ध साम्यवादी लेखक तथा विज्ञानिक समाजवाद (Scientific Socialism) के जन्मदाता काले मामसे मूटन के ध्या विद्वान्त के ही समाजवाद के लिए सामयेक हैं। सन तो गह है कि समाजवाद का साधार हैं। मूचन का प्रमान का साधार हैं। मूचन का जम्म दाता है, इसलिए ध्यायक ही कुल उटलम किये हुए मूच्य का ध्यायकारी है। परनु पूँजीवाद में पूँजी पर, जो उटलिए का एक प्रमुख साधम नज जाता है, ध्यायक का ध्यायकार गही होता है। ध्यायक के स्थायक के प्रमान प्रमान के कि लिए बाय दोना पड़ता है भीर हो। क्या प्रमान का प्रमान का प्रमान का साथ का प्रमान का साथ का प्रमान का साथ का प्रमान का प्रमा

प्रपत्नी पुलान वंबीटल (Das Capital) में मानर्स लिलते है—"वस्तुमों के विनिन्नय मुहत्य को एक बीज के सावभं में स्वयुक्त करना सम्भव होना चाहिए जो कि उन सब में स्वित्त हो" । । । । । जा उपयोगी वस्तु का मुत्य के वह कहिला होता है कि अपूर्ण मानव भ्रम उसमें विद्यान होता है। तब फिर इस मूम्य के वर्षामाए को किया सकार नापा जा सकता है ? स्वयूक्त विद्यान होता है। तब फिर इस मूम्य के वर्षामाए को किया सकार नापा जा सकता है ? स्वयूक्त के प्राचन के मान को मान को सहार को उत्तर को है की राज-स्वित्त के मान सता है । ति होती है और अन-स्वित्त के मान सत्तर है । ति होती है और अन-स्वित्त के मान सत्तर है । जा स्वयूक्त के साव प्राचन अपने ना विवाद उद्योगित कर से सावश्यक अपने ना विवाद उद्योगित है । "सावाजिक कर के सावश्यक व्यूक्त के सति प्राचन अपने हो स्वयूक्त के स्वयूक्त के

ब्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि मावस मा स्वय्शेकरण रिकाशों धौर एडम स्मिप से बहुत सम्दा है। उनना कवन है कि "शूर्य केवल वस्तु के भीतर दिशी हुई अम-प्रविध (Labour-time) यो गूबित करता है। किसी भी वस्तु का गूह्य उसके उरवादन में लगे

<sup>1 &</sup>quot;We see then that which determines the magnitude of the value of any commodity is the amount of labour-time socially necessary for its production."—*lbud.* Vol. 1, Chapter 1.

हुए श्रम की सात्रा धीर उसकी उत्पादकता पर निर्भर होता है। 1<sup>9</sup> काल मार्क दस बात से इन्कार नहीं मन्दे कि बस्त के उत्पादन में श्रम के ब्रांतिरिक्त उत्पत्ति के श्रम्य साधन भी काम में घाते हैं, परम्नु इस विषय में उन्होंने कुछ महत्त्वपूर्ण बातें कही हैं, जिनते उनकी दिद्वता तथा तीक्ष्य विद्य त्रा प्राचलता है:——

( १ ) उनका कहना है कि उत्पत्ति के साधनो का मुख्य उत्पन्न की हुई वस्तु के मूस्य में सम्मितित हो जाता है, किन्तु उत्पत्ति के साधन उपज को केवल उतना हो मूस्य प्रदान कर्रेड

हैं, जितना कि वे उत्पादन किया में व्यय कर देते हैं।

(२) कच्चे भास, ईंधन इत्यादि का मूल्य उनके उत्पन्न करते के ध्रम के रूप में प्रत्यक रूप से उपन में पना जाता है, जबकि मधीमें तथा प्रत्य इसी अकार के सायन प्रत्यी पिसावट या प्रवस्त्रयालना (Deoreciation) के बरावर प्रत्य उपन में परिवर्गित करते हैं।

(३) परानु भूमि के अगिरिक्त अग्य सभी बायनों का मूल्य उनको उराय करने में लगाई हुई ध्यम-प्रविध के वरावर होता है? जोर इस प्रकार इनके द्वारा प्रवान विया हुआ मूल्य भी ध्यम में ही नाया जा सकता है। बाधुमिक सर्वेशास्त्र में भी कम से कम पूरी को तो मून-मालीन ध्यम वा स्वित क्य हो माना न्यार है चौर इस प्रकार च्यन चौर पूरी में केवल इनना मत्तर रह जाता है कि एक वर्तमान ध्यम है चौर इसरा भूतकालीन। इस प्रकार, भूमि के प्रति-रिक्त उरावि के प्रयम्प साथन भूस्त में ध्यम-सिद्धान्त में कोई विशेष वाचा उपस्थित नहीं करते। जन सवका मुख्य अपन में नाया जा सकता है।

(' ४ ) भूमि के निषय में नाश्तें था नत महत्वपूर्ण है। भूमि के बार्श का प्रिमाय उन सब उत्पत्ति के साध्यों ⊪ है जो प्रकृति सनुष्य वी सहायता के बिना हो प्रदान करती हैं — पृत्री, हवा, पानी, पृथ्वों के भीतर के लिनिज पदार्थ, जनलों में मितने वाली लकड़ी हरायीर। ऐसी बहुतु ' उनज को कूछ भी मुद्ध प्रदान नहीं करती हैं। \* इस प्रकार कुल मुख्य अम द्वारा है।

ज्यम किया जाता है।

भावतं भीर प्रापृतिक विचार —श्रीमती क्षेत रीक्षितत का कपन है, 'प्रापृतिक वर्षयाक्री साश्मं पर दिवा ध्यान दिये ही बहुत सी दिवाक्षों में उन्हों तिरकर्प पर पहुँचते हैं, जो
मावतं में बहुत पहिले ही क्षोज निकाले थे "" इस बात को हम यो स्पर्ट कर पहुँचे हैं, जो
मावतं में बहुत पहिले ही क्षोज निकाले के पान काता है धीर इस प्रकार पूर्मि हार
ययत्र को कोई भी पूत्र्य प्रदान नही किया जाता। साथ ही, इसमें भी कोई सायेह नहीं है कि
प्रम प्रीर पूर्णों में केवल समय का ही क्षायर है, जिले हम मोनिक नहीं कह सचते हैं। साहस को भी बहुत से लेवक एव विषय कार कार का मानिक प्रयत्न ही कहते हैं प्रोर इस प्रकार कि
तीन सामतों हारा उपन को मुख्य प्रदान निया जाता है, प्रयोग प्रमा, पुली और नाहत नै सव
दिन्मी न किशी क्ष्य में प्रमा ही है। चीपश सायन, किसे भूमि कहते हैं, यसाये में उत्पादन में
सहायक नहीं होना ग्रीर इस प्रकार प्रापृतिक प्रयंगाक्ष एक दूसरी रीति से मावने को पुष्ट है
हरता है, उत्याव में इस्त प्रकार आप्रतिक प्रयंगाक्ष एक दूसरी रीति से मावने को पुष्ट ही
हरता है, उत्याव प्रित हम करता ।

श्रावसं के सिद्धान्त की धालोचना~-प्राप्तुनिक धर्यधास्त्र की हिट्ट से मानमें के सिद्धान्त में धरिम जुटिगों हैं .---

<sup>1</sup> Karl Marx : Capital, Vol I, Chapter I

Ibid Volume I, p 180

Ibid, p 185-86.

Ibid , Volume I, p. 185-86

Juan Robinson : An Essay on Marxian Economics, p 5

मत्य के प्राचीत सिद्धान्त ि ३१

(१) मार्स का सिद्धान्त गाँव और पृति दोनों है शहरव का उत्लेख नहीं करता-के उपयोगिता को कर भी महत्त्व नहीं देते हैं. जिसके कारण भीग और उसके नियमों की विवे-चना न होने से मुख्य का सिद्धान्त मधुरा रह जाता है।

( २ ) मत्य के निर्धारण की विधि के बारे में प्रत्यष्ट-मानमें के विपय में एक दात बहुषा मुता दो बाती है। मानमं नेवल यह बतलाते हैं कि मूल्य क्विता होना चाहिए, वे यह नहीं बताने कि मुख्य निग प्रकार निर्धारित होना है। धालोचको का विचार है कि एक मुख्ये वैज्ञानिक की प्रांति मार्थ को यह बताना चाहिए था कि मत्य ग्रवार्थ में किस प्रकार निर्धारित

होता है।

(३) निय्वर्ष को प्रारम्भ में ही साम कर चलना—सादर्स धपने मूह्य के सिद्धान्त मे टीक उसी बात को मान लेते हैं, जिसे वे बाद में सिद्ध करना चाहते हैं, ग्रपान, मूल्य के मिद्धान्त में पहले ही परोक्ष रूप से इस बात को मान लिया गया है कि भूमि और पुँजो में निजी सम्पत्ति का श्रांत होना पाहिए । विन्त इस विथय में इतना कहना पर्याप्त होगा कि सर्वशास्त्र तथा उसके नियमों की विदेशना करने से सावसे का उद्देश्य सैद्धान्तिक नहीं था. उनका समस्त भवाव ब्याव-हारियताकी धोर था।

#### (II) उत्पादन-व्यथ का मृत्य-सिद्धान्त

सिद्धान्त का कथन संक्षेप में-

कुछ लेलकों का मत है कि विनिमय का मूल्य वस्तु के उत्पादन व्यव द्वारा निर्मारित क्यि जाता है। इस प्रवार व्यव में श्रम की लागत, कच्चे वाल का दास, पूँजी ता ब्याज भीर पिसावट का व्यय तथा सामान्य लाग सम्मिलित होते हैं। इन लोगों का क्यन है कि यदि एक बश्त का उत्पादन-व्यय दूसरी से दो गुना है, तो उसका मुख्य भी दूसरी बस्तु के मूल्य से दृग्ना होता मावश्यक है, मायया इस वस्तु के उत्पन्न करने ने बुछ भी लाभ नहीं होगा। प्रायेश वस्तु का मृत्य उसके उत्पादन-व्यय का सनुपाती होता है।

यदि विसी वस्तु वा मूल्य उत्पादन-ध्यय से बधिक है, तो उसका उत्पादन विशेष कर से लामदायस होगा भीर ऐसी दशा में शनिहरूही उत्पादकों की प्रनियोगिता के कारण बस्त के दाम नीचे गिरेंगे । वरन की प्रधिक मात्रा में उत्पत्ति की जायगी, जिससे पुनि यहन प्रधिक ही कान के बारणा मुख्य बम हो जायगा । इसके विषरीत, यदि मुख्य जरपादन बाय में बम है, लो बस्तुना उत्पन्न करना लामदायक न होगा, इसलिए पूर्तिनी मात्रा कम हो जायगी, जिसके पलस्वस्य वस्तु का मूल्य अपर बडेगा भीर भन्न में वह उत्पादन-स्थय के बराबर ही जायगा। इम प्रकार, दीर्पकालीन मुख्य में उत्पादन-ध्यय के बरावर हो जाने वी प्रवृत्ति होनी है। **ऐतिहासिक विवेचन**—

(१) इस सिद्धान्त का उल्लेग सर्वप्रथम एक्स स्थित ने दिया था, परन्तु एक्स स्मिष के विचार में मूर्यनया थम बौर कच्चे माल की सायत ही उत्पादन-स्थय म सम्मितित होती है। (२) मामे घनगर सीनियर (Senior) ने एक मीर प्रकार की लागत को इस स्टाप में जोड़ दिया। मीनियर का विचार था कि त्याम (Abstinence) भी उत्पत्ति का एक माधन है, दिना इसके पूँजी का सचय नहीं हो सकता । साथ ही, त्याय का मून्य भी होता है, जिसे हम ब्यान का नाम देते हैं। इस प्रकार, उत्पत्ति का तीमरा साधन पूँजी की सागत भी उत्पादन स्वय में सम्मितित हो जाती है। (३) बाद में मिल न जातिम को भी उत्पत्ति का एह सामन मान निया भीर प्रमान सम्बन्धित सामत को प्रशादन-ध्यम में जोड़ दिया । इस प्रकार उत्पादन या में उत्पत्ति के चारी माधनों का लावत की सम्मिनित किया जाता है ब्याधिक विचारों के इतिहास में बहुत दिनों तह मिल का नाम बहुत ऊँचा रहा है। स्वय मिल वर विवार मा कि

मूल्य के सिंडान्त को उन्होंने उसकी घन्तिम सीमा तक पहुँचा दिया था। वे लिखते हैं—"सीमाय से प्रय मूल्य के नियमों में ऐसी कोई भी बात शेष नहीं रह गई है, जिसकी वर्तमान प्रयता मर्जिय में सेखकों को स्पटीक रस्त करने की झावक्यकता पड़े, इस विषय का सिद्धान्त पूर्णतमा सम्पूर्ण है।

#### उत्पादन-ध्यय सिद्धान्त की विशेषतायाँ---

- (१) च्यानपूर्वक देखने से पता चला है कि यह सिद्धान्त मूल्य के श्रम सिद्धान्त पर सुपार है, क्योंकि मूल्य को भूमि, श्रम, पूँजी तथा साहस चारी साधनों की संयुक्त लागत के बरावर बनाया गया है।
- (२) प्रोप्टम में इस सिद्धान्त में यह स्पष्ट नहीं निया गया था कि किस प्रकार का उत्पादन-प्रयत तथा कीना-सी तमें का उत्पादन-प्रय सूत्य को निश्चित करता है। सगमग समी प्राभीन लेकन पूर्ण प्रतियोगिता की दशा का प्रध्यान-करते हैं, जिनके तिसी उदीग कियो में भने केन होगी हैं भीर उपने से प्रतिक के उत्पादन-प्रय निजनित्र होते हैं। साथ ही, किसी भी फर्म का उत्पादन-प्रय तीन प्रकार का हो सबता है, सर्वान् कुल, धीतत प्रीर सीमाना। प्राप्तिक प्रयोगित्रियों के इस बात की स्पष्ट कर दिया है कि मूल्य-निर्वार्श में केवल सीमान्त स्पर्ध हो सहस्वप्रता हो। प्रतिनिधि फर्म के विचार द्वारा इस बात का भी निर्वार को का उत्पादन-प्रयाद हो। कि मूल्य-निर्वार का भी निर्वार हो। कि मूल्य निर्वार को कि मूल्य निर्वार को के उत्पादन-प्रवाद हारा निर्वार हो। है। कि मूल्य निर्वार को कि में किस निर्वार को किसी की निर्वार की निर्वार को निर्वार की निर्वर की निर्वार की निर्वार की निर्वार की निर्वार की निर्वार की निर्वर की निर्
- (२) प्रमेरिकन प्रयंत्राक्षी करे (Carey) तथा इटली के प्रसिद्ध लेगक करारा (Ferrara) ने यह बात भी हराट कर हो है कि किसी समय विषय में हिसी बस्तु का प्रस्य उक्के प्रारम्भिक उररादन-ध्यय हारा निवन नहीं होता, वरस् उसके दिशों के समय पुनर्शावन स्थय (Cost of reproduction) हारा निध्यन होता है। पुनर्शावन विधि तथा उदानि के समयों के मुख्य में समय के प्रमुख्य परिवर्तन होते रहते हैं, जिससे अविध्य का उररावन-स्थय वयनना रहना है। धरा- अविध्य के सुत्य में, उत्पादन-ध्यय के इस प्रकार बदनने से कारण कमी या इदि होगी हती है।

#### ध्रालोचनाएँ—

(१) केवल पूर्ति एक यर ही अल वेता—पूल्य का यह सिद्धान्त प्रपूर्ण है, वयोकि
यह हमें मूल्य निद्धान्त को केवल एक ही बला का जान देता है। मूल्य पर मींग पीर पूर्ति वोतों
वा समान प्रीप्यतित्व होता है प्रीर उत्पादन व्यव केवल पूर्ति को ही प्रभाविन करता है, मीग
पर हमना बोर्ड प्रभाव नहीं होना। वास्तव में उत्पादन-व्यव पहेले ही किनी व्यक्ति को मूल्य
प्रदान नहीं कर सकता। मूल्य होने के लिए उपयोगिना का होना भी धायवयक है। उदाहरएए
स्वकर, परि एक विशाल मणीन चार खाल क्या की लागत पर उपया वी जाती है, किन्तु
हमनी उपयोगिना पुद्ध भी नहीं है, तो दनवा चिनियय का मूल्य भी कुछ नहीं होगा। वेले (यात्र)
के प्रमुतार, "जिस देश में सदा उत्पादन-व्यव के प्रमुतार किशी वस्तु का मूल्य निवन्त होगा,
वह देश उद्योगितावा के लिए स्वर्ग ही जायका, व्यक्ति उन्हें प्रपत्नी गलतियों के लिए स्वर्ग ही जायका, व्यक्ति उन्हें प्रपत्नी गलतियों के लिए स्वर्ग ही जायका, व्यक्ति उन्हें प्रपत्नी गलतियों के लिए स्वर्ग ही जायका, व्यक्ति उन्हें प्रपत्नी गलतियों के लिए स्वर्ग ही आवात, व्यक्ति करते हैं, को हम प्रगत्नी समस्या
भी वण्ड नहीं मिलेगा। यदि हम उपयोगिता पर निचार नहीं करते हैं, को हम प्रगत्नी समस्या

<sup>1 &</sup>quot;Happily, there is nothing in the law of value which remains for the present or any future writer to clear up; the theory of the subject is complete"—J. S. Mill.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> Clay: Economics for the General Reader, p 268.

- (२) ग्रह्मकासीन मूल्य-निर्धारत के लिए बेकार—जैसा कि हम पहले देस चुके हैं, ग्रह्मकाल मे पूर्ति तथा उत्पादन-प्याय मूल्य-निर्धारता में बहुत ही कम महत्त्व रखते हैं, ग्रतः यह मिद्रान ग्रह्मकासीन मस्य के निर्धारता के लिए बेकार है।
- ( ३ ) उत्पादन-स्थय घीर मूल्य को पारस्परिक निभेशता—उत्पादन-स्थय तथा मूल्य का सहस्य, 'कारए' तथा 'परिषाम' का सन्तम्य नहीं है, तरत् दोनी मे परस्पर-निभंशता का सन्तम्य है। विस्त प्रकार पूर्व पर उत्पादन-स्थाय के धटने-स्वतं का प्रभाव पडना है, ठीठ उसी प्रकार मूल्य के घटने-बढ़ने से भी उत्पादन-स्थय कम या प्रधिक हो जाता है। यदि माँग बढ जाने के कारएए मूल्य क्ष्य जाय नो योग्यंत्रास के पूर्वि भी बढ़ जायगी घोर पूर्ति के वढ जाने से उत्पत्ति हास नियम के कार्यांगित होने के कारिय उत्पादन-स्थ्य भी कब जायगा।

(111) मूल्य का उपयोगिता-सिद्धान्त

महय-सिद्धान्त संक्षेत्र में —

इस सिद्धान्त के अनुतार किसी बस्तु की उपयोगिता हो उसके मूल्य यो निहिचत करती है। सिद्धान का मुख्य आधार यह है कि उपयोगिता हो मूल्य को जरूप देनी है, वर्शों कि मूल्य के अन्य देनी है, वर्शों कि मूल्य किस्तान का मुख्य आधार यह है कि उपयोगिता हो मुल्य करती हैं। जो बस्तुय हमारी किसी भी मास्ययकान को पूरा नहीं करती है, उनका हुन मूल्य देने को भी तैयार नहीं होते। साप हो, जैसे ही किमी बस्तु की उपयोगिता कम या प्रथिक होती है वैसे ही हम उनके लिए कम या प्रथिक होती है वैसे ही हम उनके लिए कम या प्रथिक मूल्य देने के लिए तैयार हो जाने हैं। इस सिद्धान्य के अनुनार अधिक उपयोगी वस्तुमी पा मूल्य भी प्रथिक होता है। इस प्रकार यह सिद्धान्य हमें यह बनाता है कि उप-दोगीन मुख्य का कारए। तथा उसकी माप दोनों है।

ऐतिहासिक दृष्टिकोस-

उपयोगिना ना विचार धर्मशास में बहुत पुराना है, परस्तु इस दिशा में इटेलियन धर्मशास्त्री कानदीतियन (Condillacs) ने महस्वपूर्ण नार्थ विद्या था। उपयोगिना निवेचन में प्रसिद्ध सामित नेवन स्वेचम (Bentham) का प्रभाव विद्योग का स्वय्य है, परन्तु उपयोगिना सहत्वनी मंत्रहत्वन में मान्द्रियन धर्मशास्त्रियों का स्वार्थ के कार्य विशेव का से स्वर्य में साम्द्रियन धर्मशास्त्रियों का से स्वर्य में मान्द्रियन धर्मशास्त्रियों का स्वर्य में मान्द्रियन धर्मशास्त्रियों का से स्वर्य (Wiesz) नवा बोह्मशास्त्र स्वर्या है। स्वर्यन के मान्द्रया प्रयोगिना को ही भ्रयनी भ्रायिक विवेचना का मान्यार चनाया। इस्त्रें इंग्लें में में स्वर्य (Jevons) तथा अमेरिका से स्वर्य हैं (J. B. Clark) सौर संदन (Petten) ने भी दश

जब हम यह कहते हैं कि मृत्य की माप उपयोगिता से होनी है, तो हमारे क्यन से एक प्रकार की सरपटता रहनी है, बयोकि उपयोगिता कुन, धौतत बयबा सीमान्त हो सकती है। इस सम्बन्ध में गोसन तथा जैवन्स का विचार है कि मृत्य उपयोगिता की प्रतिस प्रम

Marshall : Principles of Economics, Book V, Chapter VII.

(Final Degree of Utility) हारा निश्चित किया जाता है। रमरसा रहे कि उपयोगिता के सिक्स सात से इस लोगों का बही सरिकाय है, जो सीमान्त उपयोगिता से होता है सौर नीमान्त उपयोगिता उपयोगित में प्रतिकार है की रिक्स होता है तो उपयोग्ता को मूनित करती है। उपभोक्ता बस्तु का मूल्य उससे मितने वाली सीमान्त उपयोगिता के प्रमुक्तार ही देवे का प्रयत्न करता है सौर इस प्रकार कीमत सीमान्त उपयोगिता की प्रमुक्तार ही देवे का प्रशास करता है सौर इस प्रकार कीमत सीमान्त उपयोगिता की प्रमुक्तार ही होते है।

मूल्य का यह सिंडान्त भी उत्पादन-व्यय के सिंडान्त की गति सपूरा है। इसकी प्रमुख क्राचीचनाय निक्त प्रकार है:—

- (१) मुस्य कांग तथा पूर्ति दोनों के द्वारा निष्यत होता है। उपयोगिता केवल सांग को ही प्रभावित करती है थीर यांग की मात्रा मुखारायत्या सीमान्त उपयोगिता हारा निष्यत होती है। किन्तु केवल उपयोगिता के होने से ही किसी वरतु की मूरण प्राप्त नहीं हो जाता। उपवर्ष पूर्ति की साथा सीमित होना आवश्यक है। यहत उपयोगी वस्तु भी विद् स्वितित सामा में उपवर्ष्य हैं, तो उसका कुछ भी भूदन न होगा। इस विद्वारत में करते हैं। यह है कि यह केवल सांग की विद्यवना करता है और पूर्ति नी समस्या पर कुछ भी ज्यान नहीं देता।
  - (२) प्राप्तभाव हमें बतावा है कि मुख्य बहुया उपधोषिता का प्रमुवाती नहीं होता। पानी, हना इत्यादि बस्तुओं की उपयोगिता होरे, सीने बादि से बहुत स्राधिक होती है परस्तु इनकां मुख्य बहुत ही क्या होना है, क्योंकि इनकी वृति की मात्रा अधिक है।
- (३) उपयोगिता तथा मुल्य में पारस्परिक मिर्मरता—इस विषय में एक किनाई यह है कि जिस मनार हम यह कह सकते हैं कि प्रत्य सीमान्त उपयोगिता पर निर्मर होता है दोक उक्ती मिर्मर पर कर हम कि कि उस्ते मिर्मर के द्वारा कि उस्ते मिर्मर हम कर भी गढ़ चकते हैं कि वस्त्र कोमान भी मुख्य के द्वारा निर्मर हम कर भी गढ़ चकते हैं कि उसका कर प्रत्य कि स्वयं कीमान उपयोगिता भी पर जाती है। इस महार, उपयोगिता को मूक्त का कारण कहा जाता दा सहस्त के उपयोगित को मुक्त का कारण कहा जाता दा सहस्त के उपयोगित को स्वयं का कारण कहा

(४) एक ही बस्तु की उपयोगिता एक हो सलय पर विभिन्न सनुष्यों के लिए तथा विभिन्न समयों पर एक हो यमुख्य के लिए असग-सलय होती है। इस प्रकार यह नहना कीठन होता है कि किस सनुष्य को प्राप्त होने वाली तथा किस समय की उपयोगिता मूल्य की मार

हाता है (x) जैसा कि उपभोग खब्द में देख चुके हैं, उपयोगता की कोई निश्चित माप सम्भव मही है मोर दललिए बॉद मूल्य को उपयोगता में सापते हैं, तो मूल्य भी मनिश्चित मेरे रहेगा।

परीक्षा प्रश्न

र "दिकाडों और उसने अनुवासियों के अनुवार किसी बस्तु ना मूल्य उत्पादन सागत हारा निर्वारित होता है निन्तु जेवन्स और उसके मनानुवासियों के बनुसार सीमान्त उपयोगिना के द्वारा 'र सुमें से कोन-सा मन मही है ?

श्चमका किसी वस्सु के मूल्य-निर्धारण पर उपयोगिता और उत्पादन-व्यय के प्रभाव की विवेचना

क्षीलिये।
[सहायक सकते :— सर्वश्रम रिकारों के इस इंग्टिकोश की सालोवनात्मक ध्यावया नीवियो
के मुख्य करादम-सागठ द्वारा निर्धारित होता है। तराक्वाद जेनस के सीमान-उपयो-गिता-इंग्टिकोश की सालीचना सहित ध्यावया करनी चाहिए। करने में मार्थन के हॉट-कोश नो बताते हुए यह निकार्य निकारिये कि वस्तु वा सूरच प्रमीपाता (पर्यात् मांग) और उत्पादक प्रमाण (पर्यात् पृति) होतों के क्षारा निर्धारित होता है।]

मूल्य-निर्धारण के विभिन्न सिद्धान्तों की जाँचिये और यह बताइये कि इनमें 🖥 कीन-मा

सिद्धान्त स्वीकार करने योग्य है ?

ሂ

# मूल्य का सामान्य सिद्धानत

(General Theory of Value)

### प्रारम्भिक---

सूल्य-निर्घारण का माँग-पूर्ति का सिद्धान्स
सन् विकेष की कीमत उस थिन्दु पर निश्चित होती जहाँ पर कि उसकी मांग मीर
पांत कोमों बरावर वा सन्तुनित हो जाये। इस प्रकार से निश्चित हुई नीमत को सन्दुनम सा
साम्य कीमत (Equilibrum Price) कहते हैं। याय जड़ी में, सन्दुवन कीमन वह है जिस पर
कि वस्तु की मामा जो कि विकेशा जैवने की इच्युक है उस मात्रा के बरावर है जो कि केशा
गरीवना चान है है। यह वह पूजे है औकि बाजार की साफ कर देशा है। भीचे हुम यह दिसावेंग
मांग की साित की जिलियों किस प्रकार प्रभावकीम होकर वीमन की निर्धारित करती है।
मांग की साित (मीच-कीमत)—

बाजार में प्रतिक वस्तु ना मूल्य उस वस्तु की भीग थीर पूर्ति हारा निश्चित होना है। एक भीर सो बस्तु में के रारीदने वाले होते हैं, जो भारती धारवस्त्रा, प्रश्चासिक, रिव धारि में प्रतार क्स्तु को भारती देते हैं एवं दूसने धोर वस्तु के वेवले वाले, जो भारती जात के सातृ त्यार वस्तु को भारती होते के सातृ वस्तु के स्वार्थ के सातृ कार्य कर होते हैं। यह पहले ही स्पष्ट दिया जा पुतार वस्तु को मित्र-निज सावाये वेचने के लिए प्रस्तु कार्य के अध्युविक (Demand Schedole) के प्रति के होते हो पत्र वाच वाच बस्ता है कि नावार से दिया भीमन पर दियानी भीम होगी है प्रति के स्वार्थ के स्वर्ध के स्वार्थ के स्वर्ध के स्वर्ध

है कि दाभो को क्स किया जाय। एक निश्चित भाष किस कीमत पर होती है उस कीमत को हम "भीग कीमत" (Demand Price) कहते हैं। माँग की मात्रा बढ़ने के साथ-साथ माँग-नीमत साधारएत: एटती जाती है। नच्छ बत्तुओं से इसके घटने की मात्र अधिक होती है और हुछ में पर । बारत्व में, भीग की कीमत के घटने का या वस्तु की कीम की साथ पर निर्माद होता है। अधिक साथ पर निर्माद होता है। अधिक सोथ की मात्र की साथ पर निर्माद होता है। अधिक सोथ की से साथ पर निर्माद साथ कीमत से साधक तैनी के साथ परिवर्तन होते हैं।

पुति को शक्ति—(पुति-कीमत)

्रति स्ता प्रसार प्रत्येण स्वा है । विसे बाद स्वा क्षेत्र स्वा कि स्ता प्रसार प्रत्येण स्वा कि स्व कि स्व

मृत्य-निर्धारण माँग और पूर्ति के मन्तुलन द्वारा—(साम्य कीवत)

प्रत्येक वाहुक माधाराहण्या हुन यान का प्रयत्न करता है कि बम से कम नीमन पर बातु को करीद के । हुनरी कोर, प्रायंक विकरंता व्यानी बनतु की व्यायंक स्वायंक कीमन प्राप्त करमा चाहता है। इस प्रधार, लारीदने वालों और बेचने वालों में एक प्रचार की लोजनानी होनी है। इस लीखा-नानी में एक बान विशेष का से प्यान देने योग्य है। वाहुक वाली हाय लोजना नहीं चाहता और विकरंता व्यायक्तमंत्र नर्दा ने येवना चाहना है। वस्तु की कीमन प्राहरों प्रीर विकरेतायों की इस बीचा तानी हारा नियारित होनी है। मखेप में, एक ब्रोर तो कीप की ताकि होती है और दूसरी ओर दूनि की। ये दोनों तानियाँ मुख्य को विपरीत विज्ञाकों ने धींचती है और प्रस्त में मुख्य एक निर्माचन नियं पर पर यह किता है।

बहु दक्ता, जिनमे सांग और पूरिन की शक्तियों तब-दूतारे के दल को इस प्रकार कर देन देने हिंस प्रकार कर दूति हैं। सांग्रं की इसार का स्वेतिक स्थिति उत्तरप्र हो जाती है, 'साध्य को इसार हिज़ानी है। साध्य को इसार है हानी ही हो साध्य को दसार में सांग्रं कोर पूरिन नी मात्राय करावत हो जाती है, प्रधान तिनती किसी करते की मात्र हो हो है। के उनी ही जात्र जी होनी है । का उनी दला में मान्त्र नहे, जबकि मांग्रं कोर होते नी ने मान्त्र हो। ऐसी दशा में उस मांग्रं की नीमन वाला नोई मी साहर निराम नहीं की होता और नहीं जब पूर्विक मूल्य पर वेचने वाले हिसी विकरों ने सम्मात

प्रदाहरण द्वारा स्पष्टीकरण--

उदाहरण द्वारा यह बान भसी प्रकार नमक में ब्रा जायेगी। मान लीजिये कि विनि-

मय की जाने वाली बस्तु क्यडा है, जिसकी साँग स्रोर पूर्ति की सनुसूचियाँ (स्रयवा सारिएयाँ) निम्न प्रकार हैं—

#### मांग एवं पति-ग्रनसचियां

मीग की घनुसूचि		पूर्ति की धनुसूचि	
कोमत प्रति मीटर (रुपयो मे)	र्माणकी मात्रा (मीटर मे)	कीमत प्रति मीटर (रूपयों में)	यूर्तिकी मात्रा (मीटर में)
۷۵,0	₹ <b>½,</b> 000	5.40	१६,०००
₹'00	₹%,000	र-२४	88,000
8.5K	<b>१</b> २,०००	5.00	\$2,000
\$.X0	₹0,000	8.08	<b>१</b> २,०००
१ ७४	6,000	8.20	80,000
₹.00	¥,000	१∙२६	9,000
0.5×	3 000	8.00	Y,000
4.80	8,000	0 0%	8,000

दन क्षेत्रों सारिएयों को देखने से यह जात रोता है कि सास्य की दवा में मूल्य वा विमत १ ५० रपया प्रति मोटर होगी। इस पूल्य पर हो माँग की मात्रा पूर्ति की प्राप्त के बरा-घर होगी है। साहक इस जीमत पर १०,००० भोडर क्युड़ा रारीक्या जाति हैं धीर विशेषा भी १०,००० भीटर क्युड़ा ही येजना चाहते हैं, जिसका प्रतिप्राय यह है कि इस जीमत पर जरीइने बाता बोर्स भी याहर निराण नहीं लोटेना और इसी प्रवार इस जीमत पर येचने वाले जिसी भी विजेता का मान विगा मिठे नहीं रहेगा, प्रथान, वानार 'साफ हो जायोग।

यदि मुश्य १:५० रुपये प्रति भीटर से खिखा होना है, खर्यात् मान सीजिए कि वह १:७५ रुपये प्रति भीटर है, तो ऐसी दशा में १२,००० भीटर वजदा बेवने के विश् प्रस्तुत हिया लोगा, परानु प्राहुक नेवन ७,००० भीटर वजदा है। त्यरितने से तैयार होंगे। प्रतः दृष्टानदारों के पात ५,००० भीटर वजदा पिना विकं रह लायाग, जो ये नभी भद्री पाहेगे। प्रतः नेवने वी

उन्मुकता में यह कम दाम लेने को तैयार हो जायेग, जिससे कीमते गिरेंगी और मूल्य क्यिर नहीं पहेता।

इसके विश्वीत, यदि जीवन १९५० दरका प्रति सीटर के दस सर्वात् १९५ रचना प्रति सीटर के तो स्वात् १९५ रचना प्रति सीटर के तो इस सामात् १९५ रचना प्रति सीटर के तो होती, जबकि वेदल ७,००० सीटर वपता विकते की वार्षमा । ऐसी दला के तुल सुत्रकों के निरास जीवाना वदेगा, वो पत्रे वे को सामात्रक करने के लिए व्यधिक दास देने को तियार हो जार्यने । इस प्रवार दासों के बढ़ने को सम्मावना रहेगों और यह सूत्रव की लियर नहीं रहेगा। स्वित्र सूत्रव केवल १५५० रूपया प्रति सीटर ही होगा, वयोजि इसी सूत्रव केवल १५० रूपया प्रति सीटर ही होगा, वयोजि इसी सूत्रव करने सुत्रव केवल १५० रूपया प्रति सीटर ही होगा, वयोजि इसी सूत्रव पर चीज और पुति की सामात्र वयान होती है। इसी सूत्रव

को साम्य कीमत (Equilibrium Price) और माँग सीर पूर्ति की मात्रासी की 'साम्य की मात्रास' (Equilibrium Amounts) कहते हैं।

#### रेलासित्र द्वारा स्वस्टीकरश्—

उक्त निक्षान को एक रेसावित हारा भी स्पष्ट किया जा सकता है। मौग धोर पूर्ति की प्रमुत्तियों के सामार पर मौग धोर पूर्ति की तक रेताम मोधी जा सकती हैं। प्रव, जिस स्थान पर ये होनों रेसामें एक-दूसरे को बादती हैं, उसी स्थान पर 'सान्य-शेमत' वा निर्धारण होसा, क्योरि उसी स्थान पर वस्तु को सौन धोर पूर्ति वरावर होती है।

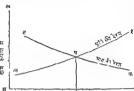
महौ 'वाजार-मीन मनुष्ठां' भीर 'वाजार पूर्वि-धनुष्ठां' दी गई हैं, जो जमशः व्यक्तिगत मीन-धनुष्ठांच्यों भीर व्यक्तिगत पूर्वि-धनुष्ठांची को बोडने से प्रास्त होती हैं।

35

निग्न रेखा-चित्र में मुल्य के सिद्धान्त का वित्रसांकिया गया है । आ क रेखा पर वस्त की इकाइयां नापी गई हैं छीर छ ख पर की मर्ते ।

इस चित्र में सौग श्रीर पूर्ति की रेखायेष विन्द्रपर एक दसरी की बादती है, बन: साम्य की दशा में कपड़े की की मत प्रमाक बरावर होगी। इस कीमत पर कपडे की भ्राम इकाइयो मी मौग होती है, जबकि पॉल भी टीक इतनी ही है।

स्रव प्रश्न यह उठना है कि बया माँग झौर प्रति की रेकाछो का एक-इमरे की काटना द्रावश्यक है। यहि



हम मांग धौर पृति वी रेखाधो की चित्र--- मल्य का निर्धारण साध्य कीमत द्वारा महति घीर गुणी का व्यानपूर्वक यव्ययन करे, तो इस प्रवन का चलर सरक है। जैसा कि पिछले प्रध्याय में भी बताया जा चुना है, मांग की रैला (Demand Curve) बायी प्रोर से डाहिनी थार, जगर से नीचे नी खोर गिरनी हुई रेना होती है, नयोगि योग का नियम हमे बताता है हि होनन के गिरते के माय-साथ आंग की आधा बढ़ती जाती है। जबर के चित्र से साय-साम दिनाई पटना है कि इक रेला पर इसे कवी छोर चलते समय जैसे-जैसे कीमत कम होती जाती है, मांग की मात्रा बढती जाती है। इसके विषरीत, पृति की रेखा (Supply Curve) की दिणा में मांग की देखा के विस्कूल उल्टी होती है। पूर्ति की देखा बाबी चीर से वाहिनी और मीचे से ऊपर की बोर जानी है। पूर्ति का नियम है कि कीमत के बढने के साथ-साथ पूर्ति की मात्रा बढती चली जाती है। ल र रैला इस बात की पुष्टि करती है। इस रेला पर यदि हम स से र की और जायें, तो शीमत की अध्येक वृद्धि के साथ-साथ पूर्ति की मात्रा भी बढ़नी जाती है। इस प्रकार, हम देगते हैं कि मांग बीर पुति की देखाबी की दिया एक दूसरे के विपरीत होती है। ऐमी रेलाये, भदति वे एक हो सम (Plane) पर न्योची जानी हैं, एन-दूनरे नी अवस्य काटनी है और जिस बिन्दु पर ये रेलायें एक-कुसरे की काटती हैं वहीं साम्य-कीमत निर्धारित करता है।

क्रमर दी हुई विवेचना से पता असता है कि मूल्य का निर्धारण करने में मांग धीर पति की शक्तियों का बढ़ा महत्त्व है। इन शक्तियों की परस्पर खीच-पान से ही मूल्य का निर्धा-रण होता है और फिर यह मूल्य स्थिर उस बना में होता है, अविक ये दोनो मिलिया एक इसरे के बल को प्रांतवा नटट वरके काम्य की दका उपस्थित करती है। इस प्रकार हम कह सकते हैं वि' कीमत 'मौग' श्रीर 'पूर्ति' द्वारा निश्चित होती है और सान्य की धरा ने यह चस बिन्दू पर त्रियारित होती है, जहाँ कि बस्तू की सांग और पूर्ति की मात्रायें बरावर है। यही सक्षेप में मुख का सिद्धान्त है। इसी सिद्धान्त की "मुन्य का मांग और पूर्ति का सिद्धान्त" कहा जाता है।

#### साम्य कीमन में परिवर्तन

इस सम्बन्ध में यह भी घ्यान में रक्षना आवश्यक है कि 'साम्य कीमत' भी बदल मकती है। प्रत्येक बस्त की साँग भीर पूर्ति में परिवर्तन होते रहते है। माँग स्रोक कारणों से घटती-बड़नी है धौर टीक इसी प्रकार पूर्ति भी सबैंक क्लिय नहीं रहती है। फसत मौत धौर पूर्ति की रेनाधों के गुए धौर स्वांत बरतले रहते हैं। टन परिवर्तनों के साथ ही साथ साम्य-कीमतों में भी परिवर्तन होने पहने हैं। साम्य का मृत्य सदा स्थिर नहीं पहता। सन तो यह है कि बहुधा

पुराना भाम्य भङ्ग होकर नया साम्य स्थापित रहता है। उस्सेखनीय है कि वास्तिकि जीवन में प्रतिमोत्तित चपूर्ण होनी है इससिय 'पूर्ण सन्तुलन' की प्राप्त नही हो पाती है। किन्तु जब बभी प्रतियोगिता चपेट होनी है, तो बाजार कीमत साम्य बीमत के निकट होगी।

कीमत में दितना परिवर्तन होगा, यह मांग भीर पूर्ति के बुतना न्यक परिवर्तन (Relative Change) के वेग पर निर्भर रहता है तथा मांग भीर पूर्ति के बदतने ना वेग उनकी 'कोच' पर धापारित होता है। यदि मांग भीर पूर्ति की लीच समान है, तो दोनो परिवर्तन होने पर भी मूल्य स्थिर रह सतता है। किन्तु, यदि सांग भीर पूर्ति की लीच से मन्तर है, जिस नारण दोनों में ससमान परिवर्तन होने हैं, तो ऐसी दला में निश्चप्र ही भीमन में भी परिवर्तन होने हैं, तो ऐसी दला में निश्चप्र ही भीमन में भी परिवर्तन हो जायेंगे। उदाहरणहरूक, यदि मांग बटनी है भीर पूर्ति वेशोच है, तो वस्तु के दाम बड जायेंगे, क्योंकि ऐसी दला में में में की रेखा छपर की भीर विसक्त कांग्रेगी जावित पूर्ति की पर्मा मांग के परिवर्तन की मांग मांग के परिवर्तन की स्थान मांग की परिवर्तन की स्थान मांग के परिवर्तन की स्थान मांग की परिवर्तन की स्थान मांग के परिवर्तन की स्थान मांग की स्थान की स्थान मांग की स्थान की स्थान मांग की स्थान की स्थान मांग स्थान मांग स्थान मांग स्थान मांग स्थान मांग स्थान मांग स्थान स्थान मांग स्थान स्थान

मांग, पूर्ति श्रीर मूल्य का परस्पर सम्बन्ध

क्रपर के विवेचन से पता चलता है कि मांग घीर पूर्ति की घाक्पंगु-मिलायों के परि-वर्तन के फलस्वरूप मूल्य में भी परिवर्तन होता रहता है। परस्तु यह कह देना भी घावस्यक प्रतीत होता है कि स्वय मूल्य का परिवर्तन भी मांग घीर पूर्ति पर घपना प्रभाव कालता है।

सांग सोर पूर्ति के नियमों को स्यानपूर्वक देखने से पना सलता है कि मूल्य के वर-लने के बारण मींग भीर पूर्ति थोगी ही वहला करते हैं। यदि किसी कारण कीमन यद जानी है, तो मांग साधारणतथा कम हो जाती है और इसके निषरति, पूर्ति से यद जाने की प्रहुत्ति उत्पन्न हो जाती है। अनः इस बात का निर्णाण करना कठिन होता है कि बीमत से जो परिवर्तन होते हैं, उनका कारण मांग और पूर्ति के परिवर्तन होते हैं, भयवा स्वयं मांग भीर पूर्ति के परिवर्तन मूहन-परिवर्तन पर निर्मेर होते हैं। कीन-सा कारण है तथा कीन-सा परिणाम, यह निश्चयपूर्वक नहीं कहा जा सकता।

मांग, पूर्ति और कीमत तीनों में निकटतम् सम्बन्ध है। एक की दूपरे पर निभरता स्पट है। मधिक से स्रधिक हम इतना कह सकते हैं कि ये तीनों परस्पर सम्बन्धित है। इस सम्बन्ध को व्यान में रखना बावकाक है। इसमें से साधारश्यवा स्थिती भी एक का महत्व दूपरे से स्रिक्त कही होना प्रार्थिक प्रिस्थिति विशेष में किसी एक का प्रभाव वह सकता है।

साम्य कीमत (प्रयात कीमत) पर मांग ग्रोर

पूर्ति के परिवर्तनों का प्रभाव

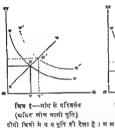
मांग में परिवर्तनों का मुख्य पर प्रभाव-

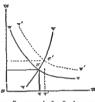
भेगरस ने मार्ग के प्रमाणी का भ्रष्यायन इस प्रकार क्या है:--"यदि ध्रन्य बातें स्थास्तित रहें, तो मांग को नुद्धि वित्तमय की बाने बाली वस्तु को कीमत तथा साक्ष शोनों को बढ़ाने की प्रकृति रक्ति है धोर मांग की घटती विनिष्य की कीमर धीर मात्रा दोनों को घटा देनी हैं। मांग में एक निश्चित परितर्तत होने की रणा में पृति जितनी भ्रषिक लोजरार होगों.

<sup>1 &</sup>quot;The price may be tossed bither and thither like a shuttle-cock as one side or the other side gets the better in the higgling and bargaining of the market."—Marshall

] श्रयंशस्त्र के सिद्धान्त

भ्रमुवाती परिवर्तन कीमत में उतना ही वस भीर विनिध्य मात्रा में उतना ही धिक होगा। पूर्ति जितनी हो क्या बेलोच होगी, कीयत का अपुराती परिवर्तन उतना हो प्रधिक होगा। विनि-भय मात्रा का मनुवाती परिवर्तन उतना हो कम होगा। "" इससे स्थर है कि यदि पूर्ति पूर्णतया लीचदार है, तो ऐसी दबा में मांग के बढ़ने पर कीमत में बृद्धि नहीं होगी, केवल विनिध्य को मात्रा बढ़ जायेगी। इसके विपरीत, यदि पूर्वि पूर्णन्या बेलोच है, तो भांग के बढ़ने पर कीमत गो बढ़ जायेगी, किन्तु विनिध्य की भात्रा यथास्थित रहेगी। इन दोनो बातो नो मैंनरन् ने दो रेना-पित्रो डारा परवर्ष क्या है. को कि तिम्म प्रधान है "---





वित्र २—मांग के परिवर्तन (कम सोच वासी पूर्ति)

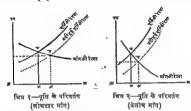
दोनो विश्रो में व प पूर्ति की रैला है। य स यांग की आरम्भिक रेला है और स'स' बढ़ जाने की दया से भीग की रेला है। बोनो ही दणायों से भीग से समान परिवर्तन दिलाया गया है, परन्तु बस्तु की पूर्ति की लोच से अपतर है। बोनो से कीमत का परिवर्तन लार से लार्'र' है भीर विनिक्त से भागा का परिवर्तन का रखार'। नियम्ब है नि पहले किया से बुतारे विश्व की अपेक्षा कीमत का परिवर्तन कम है और साजा का परिवर्तन अपिक है।

पुर्ति के परिवर्तनों का मृत्य पर प्रभाव-

इसी प्रकार, मैपरम् न पूर्ति के परिवर्तनी के प्रभाव का भी खब्ययन किया है । वे इस नियम पर पहुंचते हैं कि "वादि सम्य बाते यसास्यित रहे, तो यूर्ति को एक दी हुई बृद्धि कोमक को पटाने और विनिमस की मात्रा को बदाने की पहुंचित रखेगी । इसके विपरीस पूर्ति को का सी चीनत को बदाने तथा विनिमस नी मात्रा को घटान की प्रवृत्ति रखेगी । पूर्ति के एक निविचन परिवर्तन के एकस्वरूप, जितनी ही मौग सांविक जोचवार होगी उत्तरत ही जीवन का प्रमुतानी परिचर्तन कम होता तथा विनिमस-सात्रा का स्रानुगानी परिचर्तन स्रविक्ष होगा । इसके विपरीत, मीग जितनी ही कम लोचवार होगी, कीमल का स्रानुगानी परिचर्तन देवना ही धर्मिक होगा । वसा विनिमय-सात्रा

<sup>1 &</sup>quot;Other conditions remaining unchanged an increase in demand has the tendency to increase both price and quantity exchanged. With a given change in demand, the more elastic the supply, the less will be the proportionate change in price and greater the proportionate change in quantity exchanged. The less elastic the supply, the greater will be the proportionate change in price and less the proportionate change, in quantity exchanged."—Albert Meyers: Elements of Modern Economics, p. 130.

का सनुपाती परिवर्तन उनना ही नमा होगा।<sup>गा</sup> यदि साँच पूर्णनया सोचदार हो मोर पूर्ति बढ बाय, तो इससे नीमत नहीं गिरेणी, बल्कि विनियम की मात्रा बढ जायेगी। इसके विपरीत, यदि मीप पूर्णतया वेलोज है, तो पूर्णन नी वृद्धि के फलस्वक्थर कीमन तो घट जायेगी, परन्तु विनिमय की मात्रा में परिवर्णन नदी होगा। निमन दोनों रेखाबित्र इस विवर्षि को स्पष्ट करते हैं:—



विश्व म० १ में लोजबार माँग की दक्षा में पूर्ति की बृद्धि का प्रभाव दिखामा गया है भीर चित्र म० २ में पूर्ति की उतकी ही बृद्धि का प्रभाव वेकोच माँग के सम्बन्ध में दिखाया गया है। निश्चित है कि पहले चित्र में दुसरे चित्र की अपेशा स श (विनियय की सात्रा) की बृद्धि स्मिप्त होंगी है मोर कीमत में, जो स स से घट कर र ख रह जाती है कम सग तक परिवर्नन होता है।

(३) उपरोक्त विवेचन के आधार पर भीवरस् ने मांग घोर पूर्ति दोनों के परिवर्तनों है सम्बन्ध में निम्न सिबान्त निधिचत किसे हैं है :—() महि मौत घोर पूर्ति दोनों में एक ही सिशां में परिवर्तन होते हैं, तो दोनों एक-दूसरे के अभाव को इस अकार नष्ट कर देंगे कि कीमन पर कोई अभाव न पड़े, परन्तु विजियन की मान्ना पर प्रविक्त अभाव की है। (हैं) विदि मौन चौर पूर्ति दोनों में एक ही विशा में परिवर्तन होने हैं, चौर एक में दूसरे से स्विक्त परिवर्तन होने हैं, चौर एक में दूसरे से स्विक्त परिवर्तन होने हैं तो जितन पर अभाव चम रहेता चौर विजिय में मोन पर प्रभाव चम रहेता चौर विजिय में मोन पर प्रभाव चम रहेता चौर विजिय की मान्ना पर अभाव घोष विशेष करोगी परिवर्तन होते हैं, तो परिवर्तन स्वतिकरों में काशी में परिवर्तन होते हैं, तो परिवर्तन स्वतिकरों में काशी में परिवर्तन होते हैं, तो परिवर्तन स्वतिकरों में काशी में परिवर्तन होते हैं, तो परिवर्तन यह होगा कि दोनो एक-दूसरे के कीमन

Other conditions remaining unchanged, an increase in supply will have a tendency to decrease price and to increase quantity evolunged; a decrease in supply will have a tendency to increase price and to decrease quantity exchanged. Which a given change in supply, the more elastic the demand, the less will be the proportionate change in price and the greater the proportionate change in the quantity exchanged. The less elastic the demand, the greater will be the proportionate change in price and the less will be the proportionate change in the quantity exchanged — Ibid, p. 133.

<sup>2</sup> Albert Meyers : Elements of Modern Economics, pp. 133-35

४२ ] ग्रवैशास्त्र के सिदान्त

पर पट्ने वाले प्रभाव को बड़ा देंगे और विनिधय की सात्रा पर पट्ने वाले प्रभाव को धटा रेंगे।
(iv) यदि मौग धोर पूर्ति दोनों से विपरीत दिवाओं में परिवर्तन होते हैं, परन्तु एक में दूबरे से प्रपिक प्रण ८व परिवर्तन होता है, तो जिसमें अधिय अब तक परिवर्तन होता है उती का प्रभाव मी प्रियिक पर्या। किन्तु इस दशा में, कीयत पर व्यक्ति प्रभाव परेगा धोर विनियय की सात्रा पर कम ।

मांग को प्रभावित करने वाले कारक

यह तो हम पहले ही देख चुके हैं कि मूल्य के निर्धारित करने में मांग और पूर्ति दोनों का ही हाय रहता है। बब हम देखेंगे कि मांग बौर पूर्ति क्वय किन वातो पर निर्मर उन्हों है।

उपयोगिता (सीमान्त) का प्रभाव—

सौग पर बरतु की उपयोगिता का प्रभाव पड़वा है। गांव उन्हों करनुसी की होती हैं
भो उपयोगी होती हैं, स्वर्धानु जो अनुस्य को साववयतासी को पूरा करती है। माय ही, तिनती
ही किते वस्तु की उपयोगिता स्विक्त होती है, उनती ही साधारण्यत्य उनकी माँग मिषिक
होती है। दूसरी सीर, यह वहना भी स्वर्युपक न होगा कि विसी वस्तु का मुख्य हम उनती
प्राप्त होने वाली उपयोगिता के सनुसार हो देने को तैयार होने हैं। जिल्ल वस्तु के उपयोग के
हमें कम साथीय मिसके की साथा होती है स्वया जिल्ल सक्तु के निए हमारी आवश्यकता जहुड़ तीव नहीं होनी है, उसके निए हमारी आंग भी स्विक्त सावहुक्युं नहीं होती सीर न ही ऐसी
सद्ध के तिए हम बहुत ऊर्ज भी मात देने को तैसार होते हैं। इसिए हुए, लोगों का वयन है
कि कीमत सदा उपयोगिता के अनुशानी होनी है।

परमु स्मरण रहे कि उपयोगिया तीन प्रवार की होती है— हुन, प्रोक्षन और सीमाता । वीमन पर उपयोगिया वा जो प्रवार परवा है, वह वेवता नीकान उपयोगिया वा जो प्रवार परवा है, वह वेवता नीकान उपयोगिया होती हैं। उदियं परवा है जो प्रवार के स्वार के स्वर के स्वार के स्वर के स्वार क

मांग-रेखा के स्थान में उपयोगिता-रेखा का प्रयोग—

द्वी क्षाधार वर "यांन-क रक्षा" (Demand Curve) वे स्वाय यर "उपयोगिता-वत्र रेवा" (Uthiny Curve) वा उपयोग विच्या जाता है। वधार्व में "स्वान-रेवा" जब-योगिता रेवा" के मुद्धा, रूप वधा विच्या पढ़ ही होते हैं। वस्तु देन मन्त्रव्य से एक प्रदी विट-नाई यह है वि उपयोगिता वो बही माप मन्मव नहीं है। उपयोगिता वो एक मानीक विचार मात्र है, दिवती मुद्रा में नाग नहीं ही तकती है। हुए हो बहुमान बचा सबते हैं वि उप-योगिता वम मिलती वा धरिषा, विच्यु यह जुगाना तवाना विट्य है कि उपयोगिता वान्तव में कितनी है। उपयोगिना के उपयोग से कीमन के दिनेषन में मनिविषतता मा जाने नामय रहताहै।

सोपाग्य में इस कटिनाई का एक हल सम्मव है। यह तो सत्य है कि सीधी रीति से हम उपयोगिता की नहीं नाथ सकते हैं, परन्तु परीक्ष रीति से उसकी माथ सम्मव है। एक उप-भीता सदन ही निस्ती इस्तई के निष्ठ विज्ञा मुख्य देने को तैयार हो बाना है, वही मूक्त उस इकाई से प्राप्त होने बानी उपयोगिता ना सुबक होना है। क्यी इकाई के उपयोग से जितनी उपयोगिता प्राप्त होने को बागा होनी है, उसी के बतुबार उसकी कीवन दी बाती है। इस बारता उपयोगिता की माथ नीवन में को बा मकती है।

उपयोगिता-रेखाग्रों के स्थान में मांग-कोमत रेखाग्रों का प्रयोग-

मॉग-कीमत तालिका					
वस्तु की इकाई	नीमत जो प्राहक देने को तैयार होता है	भीतत गाँग- कोमत	सीमान्त माँग- कीमत		
	€o	ξo	₹0		
1	२०	२०	₹•		

x 20 56 55 5 24 50 54 5 45 45 45 7 50 56 55

मांग-कोमत ग्रीर ग्रागम (या विशे कीमन) का सम्बन्ध ---

प्रभावन में एक घीर बान को बान लेता भी आवश्यक है। बाहर की हिंद से बी मीम-मीमन होनी है, विकेश की हिंदि से वह विकी वीवन हो जानी है। एक हैं। वीमा की काव हम बाहर से सम्विध्य करते हैं, तो वह "मीम-सीम" (Demsod Price) प्रनीत होता है सोर उसी हो निकंता से सार्वाध्य करते "विकी-सीम" (Supply Price) का नाम दिवा जा सकता है, प्रशंक विकेश समुक्त के यह जानता है कि विभी भी बहुत की खीवर इसाइयो वेवने के लिए उसे कीमन वो कम करना पटना है, धर्मान प्रतीस समान पटनी बसी जानी एटनी की घरेगा कम होनी है। प्रमा अपना प्रतास कर होनी है। प्रमा अपना प्रमा है, उसी प्राप्त "सीमान विकी-शीमन" (Marginal Supply Price) भी घटती जानी है। घन स्वार्ध होनी हम सीमान विकी सीमन तथा सामम (Revenue) दोनी एक ही विवार के दो प्रिम्तिमन नाम है

इसलिए हम मह कह सकते हैं कि वित्री की यात्रा के वढ़ने के साथ-साथ सीमान्त घागम (Marginal Revenue or MR) घटती जली जाती हैं।

उपयोगिता (वा माँग कीमत) बक्र के स्थान में सीमान्त ग्रागम बक्र का प्रयोग—

उक्त तानिका में दी हुई "भीमत माँग भीमत" "भीसत मामम" (Average Revenue or AR) को भी मूजित करती है। यह सामम विजी है आपत होने सानी हुन तीमत की विजी जो माना को कराइयो की स्ताम में मान देने के प्राप्त हो जाती है। इसी प्रकार, सीमात-मी-कोमत "सीमान-प्राप्तम" (MR) का हो दूसरा नाम है। ऐसी दक्षा में उपयोग्ति (दा मांग-मीमत) की कर रेखादों के स्थान पर भीसत तथा सीमान-प्राप्तम भी कर रेखादों के स्थान पर भीसत तथा सीमान-प्राप्तम भी कर रेखादों के स्थान करती में है।

पूर्ति को प्रभावित करने बाले कारक

पूर्ति पर प्रावाधन-वध्य का प्रभाव—

ग्रात-शीमल की म्यांत पूर्ति-भीमल की होती है। जैसा कि हम पहले देल चुके है,

"पूर्ति-भीमल एक मीमत को सूचित करती है, जिस पर एक दिन्दी ता बातु को हकाई विशेष की
स्वयं के तियं तैयार होता है। यह बात पहले ही स्वयट की या चुकी है कि पूर्ति को नियम के
स्वताद प्रधिक दामों (धर्मायु केची नीमत) पर पूर्ति की साना प्रधिक होती है। दूनरे काओं ने
स्वताद प्रधिक दामों (धर्मायु केची नीमत) पर पूर्ति की साना प्रधिक होती है। दूनरे काओं ने
स्वताद काइया की मेचने के तिए विकेश ता प्रधिक की माना करता है। ता नारण, जीन-की
उदयादन बढ़ता जाता है, जमानत उत्पत्ति हास नियम लागू होने लगता है, जिससे उत्पादत-गय
बढ़ने लगता है। उपयादन-व्यय के वह जाने के नारण उत्पादक सा विकेश समानि हकारण का प्रधिक
प्रभाव पहता है। द्वासा स्वता जितना ही उत्पादत व्यय प्रधिक होता है उतनी ही पूर्ति की
सात्रा बम्म रहने की सम्मानना रहती है। पूर्ति सदा ही उत्पादक व्यय पर निर्भर रहती है।

सीमान्त उत्पादन-स्वय का विशेष प्रभाव-

स्वादत-स्वय तीन प्रवार ना ट्रोता है—कुल स्वय, ग्रीसत स्वय तथा सीमान्त स्वय। जहीं तक दूनि का सम्वय है, वह सीमान्त दलावत-स्वय से ही अमान्ति हीनी है, वगीनि वह स्वय उत्पत्ति की ग्रीतिम इनाई का उत्पादत-स्वय होता है भीर उत्पादक स्विक जरति वन्ते का निर्दाद इसी पर इध्य आजने के जरान्त करता है।

पूर्ति (पाक्षपादन-काव) रेखाओं के स्थान में श्रीसत तथा सीमान्त व्यय रेखाओं का अयोग—

द्धारादन-स्या की वक रेलाओं के रूप और मुख तथा दूति की रेला के रम और मुख तथा दूति की रेला के रम और मुख एक तमें हैं होते हैं। इस कारख पूर्ति की रेला के स्थान पर उत्पादन-स्या की रेलाओं को उपयोग निया तम स्थान है। इस के निवाद की स्थान की स्थान है। होने प्रया गया है स्थान है। हमना गया है स्थान हमना की स्थान स्थान की स्थान स्थान

मृत्य के सिद्धान्त का नया रूप

इतर नी गई मांग बोर पूर्ति नी विशेषना के वन्तान हमारे लिए यह सन्मव हो जाता है नि हम मुख्य का बिद्धान्त एक यह हॉट्टरोण से प्रस्तुत कर सर्व । इस नये हॉट्टरोण के मुनुतार मोत के न्यान पर हम "सामय-वर रेताओं" (Revenue curves) का मोर पूर्ति के स्वात पर "उद्यादन व्यय-वर्ष रेताओं" (Cost curves) वा उपयोग करेंगे । सुपरि मारों में, मूल्य या नीमत के निर्यास्ति करने में ब्रागम धीर उत्पादन-ध्यय नी दो शक्तियाँ दिवरीत दिशायों में धवना प्रभाव दासती हैं। सीमान्त धागम (MR) की प्रवृत्ति धटने नी धीर होती है, जबकि सीमान्त उत्पादन-ध्यम (MC) को प्रवृत्ति बढ़ते की धीर । जहाँ वर ये दोनों शक्तियाँ एक-दूसरे के बस की स्टट कर देती है, वहाँ वर साध्य की दशा में कीमत का निर्यास्त होता है। साविकास द्वारा स्वयोक्तास्त

पन हमें यह देखता है कि सागम घीर उत्पादन-व्यव नी मिलकों के मन्तुनन का नगा मर्प होगा है। ग्रीमत तथा सीमान्त सागम के अनुमार हम मीग की अनुमृति का निर्माण कर सकते हैं धौर टोक इसी प्रकार सीमन भीर सीमान्त उत्पादन-व्यव के अनुमार पूर्ति की अनुसृष्टि (Supply Schedule) को बनाया जा सकता है। इस दोगों अनुसृष्टि की हमें सागम धीर उत्पादन-व्यव के परिस्तेगों के विषय में महत्त्वपूर्ण जानकारी प्राप्त होगी धीर हम उस किन्दु की की नामकों के अनुमार की शिक्ष के साम किन्दु की की नामकों के अनुमार दोगों की साम किन्दु की सीम निर्माण करते हमें पर साम किन्दु की नामकों के साम किन्दु की सीम निर्माण करने पर दोगों की सिक्य में सन्तुन्तन स्थापित होता है।

तालिका १ भौत की समस्वि

मांग का मनुसूच					
वस्तु की इकाइयाँ	हुस धागम (६०)	ओसत धागम (र॰)	सीमान्त धागम (रु०)		
3	Yo	Yo	¥0		
2	70	3€	3,44		
3	411	₹=	3 4		
¥	8.A.C	₹9	\$X		
¥	8=0	3 4	३२		

# तालिका २

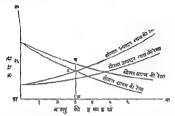
	પૂાત જા	भनुसूर्य	
वस्तु की इकाइयाँ	हुस श्यव -	क्षीतत व्यव (२०)	सीमान्त व्यव (६०)
1	3.	3,0	₹+
3	4.5	३२	3.8
ą	\$00	33 <del>1</del>	3 €
¥	640	34	٧.
*	१८४	र ए	84

मीमास्त ग्रामम भीर सीमान्त उत्पादन-ध्यय की समानता--

कार नी दोनों तानिकांशी को प्यातमूर्वेद देशने से बता चलता है कि शीसरी इकाई को बेचने से विकंता को उनने ही दाम मिनने हैं, विजना कि उसके उत्पादन पर ध्यव होना है। इसी बात की हम इस प्रकार भी बहु सकते हैं कि बीमरी इकाई की सीमान ब्रागम उननी हो है विजना कि उनका मीमान्त उत्पादन-स्वय है। साध्यव की क्या में मून्य का निर्मारण जसी बिजु द्वारा किया जाता है, जहां सीमान्त सामस त्यास सीमान्त उत्पादन-स्थय कराकर होते हैं।

#### चित्र द्वारा स्पष्टीकररण—

निम्न रेखाचित्र में झागम बीर उत्पादन-स्थय की रेखामो की सहायता है इस बाउ को स्पष्ट किया गया है:---

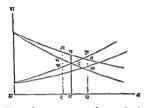


54र के बिज में शीमाण बागम बीर शीमाल उरवारन-स्वय की रेलायें ट बिग्यु पर एक-बुतारे को कारती है, जिसका अधिप्राध्य यह है कि ट बिग्यु पर सीमारक सागम और सीमाल उरवारन-स्वय करायत. हैं। पूर्व जा निकरिया के बिग्यु दार श्री होता है। देत का स्वा में व म बस्तु की कीमन होगी? और जैसा कि दक्क ट्री है, च व रेला ट बिग्यु से होजर पुजरती है। वब म म मात्रा की बिग्नी होती है, तो मितन इकाई से प्राप्त होने वाली कोमत उस हमाई के उत्पादन-स्वय के बराधर होती है। इस प्रवार व ब हो साम्य का मुख्य है, क्यों कि केवल इसी मूख में क्लियता का कनती है।

बहुत समय तक ने तो लीमत इसने धरिक है ' रह अनती है और न इसने कर हो। यदि लीमत इसने यदिक होती है तो उपनित की अनितम इकाई पर विकरता को लाम होता है। सपते कुत लाभ को धीर अधिक करने के लिए वह विभी की आता ली बड़ा देवा है। दूवि के इस मकार बढ़ जाने से कीमता लीच किए वासी है। इसने विचरीत, यदि लीमता वाल के कर होती है, तो उपनित की अनितम इलाई पर चाटा होता है और पार्ट कर कर करने के लिए सिक्ती वाज्यति की आता को लग्भ करने विचेगा। पूर्वि की माहा से इस प्रकार क्यों होने से कीमत क्रमर चढ़ जाती है। इस प्रकार, वाल से अधिक बाक्स मूल्य स्थिप नहीं रह सकता है। कैवल से स्व मूल्य ही स्थिर ही सकता है। क्योंकि इस मूल्य पर अनितम इकाई को केवने से न तो लाभ हो होता है और से हानि ही।

<sup>1</sup> यमार्थ में कोमत सदैव श्रीसत प्रकार की हीती है (देखिये, 'कुल, श्रीसत तथा सीमान्त सामर्थ प्रश्याय २)।

नीले के जिन से पता जलता है कि जब कीमत प म से मधिक सर्मात् लार के बरा-बर होती है, तो उत्पत्ति की मन्तिम इकाई को बेजने पर प्राप्त के बरावर साथ या सागम प्राप्त



होती है, जबकि मिलिम इकाई या उत्पादन-स्वय कर के बरावर होना है। मनः मिलिम इकाई पर म के सदावर लाग होता है, जिस कारण उत्पादक हारा उत्पत्ति को बढ़ाने की प्रवृत्ति पृत्ति है। इसके विदरीन, जब दाम प स में कम (मर्मीन का को जरावर) होने हैं, तो मिलिम इकाई से का का करावर) होने हैं, तो मिलिम इकाई से का का के बरावर उत्पादन-जम होना है। इसमें पता चसता है कि इस इकाई पर का के बरावर उत्पादन-जम होना है। इसमें पता चसता है कि इस इकाई पर का के बरावर हानि होनी है जिससे बचने के लिए उत्पत्ति मिला को स्वा के का पता होता है। इस इकाई पर का को बरावर हानि होना है। जिससे बचने के लिए उत्पत्ति मिला को कम पता हो मालर इस अकार की कीमन कन में या स पर ही मालर

मूल्यों का विरोधाभास (The Paradox of Value)

पानी ग्रीर होरे का उदाहरए---

प्राचीन सर्पणास्त्रियों ने उपयोगिता-विवार के द्वारा कीसती की व्याज्या की थी। किन्तु ऐसा करने समय उन्हें एक परिणानी सनुत्रज्ञ हुई—जबकि खतेक बस्तुयों के सम्बन्ध में यह वैसा गया कि उनकी कीमने उपयोगिता के सार्पण में पात्र के सनुत्र के सार्पण में प्रति के सार्पण में प्रति की सार्पण मान्य की सार्पण में सार्पण की सार्पण में सार्पण में सार्पण में सार्पण में सार्पण में सार्पण मान्य में मान्य पर कारणी है। इस सार्पण ने देश में सार्पण में में मन पर कारणी है। इस सार्पण ने देश में सार्पण माने में मान्य पर कारणी में सार्पण सार्पण में सार्पण में सार्पण मान्य में सार्पण माने में मान्य पर कारणी में सार्पण मान्य में सार्पण माने में नित्र की सार्पण में सार्पण में सार्पण में मान्य पर कारणी में सार्पण में सार्पण मान्य में मान्य पर कारणी में सार्पण मान्य में सार्पण मान्य में में मान्य पर कारणी में सार्पण में सार्पण मान्य में मान्य पर कारणी में सार्पण मान्य में सार्पण मान्य में मान्य पर कारणी में सार्पण मान्य में मान्य पर कारणी मान्य में सार्पण मान्य में मान्य मान्य में मान्य मान्य मान्य मान्य में मान्य मान्य

(१) पूनित्यम्—होरे यनि दुनंत्र (Scarce) होने हैं। इनरी यनिरिक्त इत्ताद्यां पाने से बहुत सामान-प्रवाद होना है। इसी नारक होरों को कीयन केंना होनी है। दिन्तु, पानी नी अपुरता होनी है यौर दमको यनिरिक्त दक्षाद्यों पाने से लागन-प्रवाद क्य होना है, जिस नारक उसकी कीयन बहुत नीची होनी है।

(२) मोग-पक्ष--प्राचीन धर्यशास्त्रियों ने क्षम का एक बारए। यह चा कि ने नुस उपक्षेपिता भीर सीमान्त उपयोगिता को पूषक नहीं कर मने में, प्रयान् यह नहीं समक्ष सके कि मून्य केवन उपयोगिता के द्वारा नहीं वरन सीमान्त उपयोगिता के द्वारा निर्धारित होता है। ४८ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

हीरे सीमित होते हैं, जिस कारण उनकी सीमान्त उपयोगिता (धर्यात् कुछ प्रतिरिक्त स्कास्मे को उपयोगिता) प्रीयक होती है धीर उनका भूल्य भी खेंचा होता है किन्तु पानी वी प्रदुश्ता होती है, जिस कारण उसकी सीमान्त उपयोगिता बहुत कम होती है भीर उसका पूरूप भी भीचा होता है

#### परीक्षा प्रश्तः

 सन्तुतन-मूत्य से धाप वया समझते हैं ? पूर्ण प्रतिस्वर्षा की वदायों में यह कैसे निर्धारित होता है ?

हाता ह ...-सर्वेप्रयम यह यगाइये कि प्राचीन प्रचेशाहिनयों (रिकार्डों भीर वेनन्त) में मूक्य-निर्धारण के विषय में मतभेद बा, बिले मार्गल ने समाप्त किया धीर बताया कि बस्तु का मूक्य सीमान्त उपयोगिता (प्रचांत् मोग) धीर उत्पादन-सागत (पर्यांत् पूर्ति) दोनों के द्वारा तय होता है। तत्पश्चात् सतुसन-मूक्य का धर्च बताइये धीर धन्त में मोग-शक्ति भीर पूर्ति-सक्ति दोनों भी पूरी व्याख्या करते हुये चित्रों की सहायता से हतुसन-मूक्य के निर्धारण को स्पट कीजिये।

- "सीमान वह केव्ह बिन्दु है जहाँ मूल्य की निर्धारित करने वाली शक्तियों के प्रभाव की जानने के लिए हुमे जाना पढ़ता है।" इस कवन की सम्फाइये।
- "मूहर एक महाराज के पत्थर के समान डी किनारी के मध्य सटका होता है जिमकी एक भूका भीन होती है और दूसरी पूर्त ।" व्याख्या कीजिये ।
- भुका भौग होती है और दूसरी पूर्ति ।" व्याख्या कीविये । ४. सतुलन-मूल्य का व्यर्थ बताइये । सांग और पूर्ति से परिवर्तन किस प्रकार सतुलन-मूल्य को

# प्रभावित करते हैं ?

श्रयवा

पूर्ण प्रतिस्पर्धा को दशाओं के प्रन्तगंत किसी वस्तु को नीमत पर माँग घौर पूर्ति के परि-वर्तनों का जो प्रमाव पडता है उसका विवेचन की जिये।

[सहायक संकेत .— सर्वप्रथम सतुलन-मृत्य का अर्थ वनाइये । तत्परचात् (स्र) मांग मे परि-वर्तनो का, (ब) पूर्ति मे परिवर्तनो का, और (स) मांग और पूर्ति में साय-साथ परिवर्तनो का, सन्तुलन-मृत्य पर प्रणाव को रेखाचित्रो द्वारा दर्शादये ।]

- "यह सिद्धान्त कि सीमान्त चपयोगिता न कि कुल उपयोगिता वस्तु के मूल्य का मध्ययन करने में भावश्यक है मूल्यों के विरोपाभास की व्यास्या सरता है।" स्पट वीजिए।
  - धायका
    "पानी की पूर्ति धीर मौग-रेलायें इस प्रकार की होनी हैं कि वे बहुत नीकी बीमत पर
    काटती हैं किन्तु होरों की पूर्ति धीर मौग-रेसायें इस प्रकार की होती है कि वे ऊँनी
    कीमतो पर काटती हैं।"

[सहायक संकेत :—गहाँ पानी भीर हीरे के बदाहरण द्वारा मूहव के विरोधामाम नो स्थय-कैनिंग मर्थान यह तदाहवे कि हीरे को सीमान्त जयगोगिता चांगक होती है, इसिन् उत्तक मुद्दा जेंथा होता है किन्तु पानी की शीमान्त जयगोगिता मीची होनी है इसिन्ध जयन मूक्त नीचा होता है। रेखाचित्र भी शीजियों ]

# Ę

## मृत्य निर्धारण में समय-तत्त्व

(बाजार मूल्य एव सामान्य मूल्य)

(Time Element in the Defermination of Value)

### प्रारम्भिक-

जैसा कि हमने विगत धध्ययन में बताया था, मूल्य वस्तु विशेष की मांग मोर पूर्वि की मुननासक परिस्थितियों के द्वारा निर्धारित होता है, घतः मांग मौर पूर्ति के परिवर्तनों के नारण मूल्य में भी परिवर्गन होने स्वामाधिक है। पर-तु मांग धीर पूर्ति में परिवर्तनों का रूप समय के प्रमुक्तार क्रमन-क्षमण होता है।

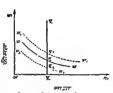
#### समय तत्त्व का ग्रयं

साधारणत. समय को हम धरणकाल धीर रीपंकाल मे विभाजित करते हूँ। मार्गत ने समय यो चार मार्गा में बाटा था—धित-सरण्याल, धरणकाल, रीपंकाल एव धित-रीपंकाल। मार्ग्युतिक प्रांचारणी हमें से बेल्ड प्रथम तीन स्वयों को सार्ग्यता है है, वैशीक धीत-रीपंकाल। साम्रुतिक प्रयंचारणी हमें से बेल्ड प्रथम तीन स्वयों को सार्ग्यता है है, है वशीक धीत-रीपंकाल मार्ग्यता वर्ष के है क्योंक धीत-राप्ता वर्ष कर समयायि को राजाता है जो कि उत्पादन प्रथम को मार्ग के प्रीरंदित हो भी मुन्न मार्गित में बदल समयायि को राजाता है जो कि उत्पादन प्रथम को मार्ग के प्रीरंदित हो भी मुन्न मार्गित में बदल समयायि को राजात है जो कि उत्पादन प्रथम को मार्ग करी के अमय (Clock-time) या वर्त के लिए धावश्यक है। सरस करने में, समय वा विभाजन घडी के अमय (Clock-time) या वर्त कर प्रधान प्रधानिक होना है। यह सो स्पर्राणि है हिए क्वान्यिक मार्ग्य (Denotational lune) पर धावारित होता है। उत्पादत्य के लिए क्वान्य का समय (Openational lune) पर धावारित होता है। इत्याहरण के लिए, प्रांच करने स्थानक दूसरी स्थिति के शीर्थकाल से धीयक हो सबता है। उत्पादरण के लिए, प्रांच करने के लिए मांग वह काम, तो नर्भ बान सम्याविक स्थान को को का स्थान का स्थान है। स्थान स्थान हो स्थान स्थान हो समय स्थान स्थान स्थान है। स्थान स्थान स्थान स्थान हो समय स्थान स्थान स्थान हो साम्य स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान स्थान हो स्थान स्थान स्थान स्थान है।

म्नति-ग्रत्पकाल में मूल्य-

स्वित-सर्वेशन या तात्त्रालिक समय वह सर्वाच है जिससे कि कुल पूर्वि लगभग स्पिर रहती है, प्रयांग जिससे कि वस्तु का पहले से तत्त्वाद हो जाता है धौर समयान्तर इतरा इम होता है, कि दत्यादन ने दर को गही बदला जा सकता है। प्रतः ऐसी परिस्थित मे प्रदि वस्तु की मौग वहैं, तो गोदामों में पहले से रखे हुने स्टॉक में से निकाल कर है। बसु भी पूर्वि को बहुत ही सीमित मात्रा से बदाया जा सकेगा, धौर यदि बस्तु की पूर्वि घटे, तो बस्तु की कुछ पूर्वि को पुतः स्टॉक से वापस किया जा सकेगा। इस अकार, घवि-यत्यकाल में पूर्वि विद्यमान स्टॉक तक्त भीमित होती है।

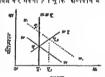
धनि धन्त्राल संपनिके स्थिर रहने के कारण गन्य पर सीय का पुरा धमर पहला है। साथ के चित्र में पनि को गड़ी रेखाय पु. के द्वारा दिलाका गया है। श्रीत रेखा व व पनि-रेखा प प, को सुबिन्द पर काटबी है। सनः मुख्य सुपूर होगा। यदि मौग बदरर स. स. हो जाय, तो सन्य बंद कर स. प. हो जायबा और सौग घट कर मन मन रह जाय, तो मृत्य भी घटकर मुन् प्रा के बरावर रह जायेगा । चनि चलागान के मूल्य को गार्शन ने बाजार-मृहय गहा है। यह माँग-पूर्ति



विज--- धनि-धन्त्रशास में मुन्य के प्रत्याई मास्य द्वारा निश्चित होता है तथा सांग के परिवर्तन के अनुसार एक हो। दिन से कई

सार बदल गकता है। ध्रत्यकाल में भरव--

प्रस्पेकाल वह समयावधि है जिसमें चस्तु की चरपादित मात्रा की यदाया-प्रवास जा मश्या है, शिम्तु स्थिर प्याण्डवी क्षमया को नहीं । इसमे विद्यमान प्याण्ड को परिवर्तनगीय माधनों जैसे बच्चे मालो, श्रम इत्यादि का समिक समवा कम गहराई के मान स्नैमाल करके वस्तु वा उत्पादन बदाया प्रथमा घटाया जा सकता है । किन्तु प्लाव्ट शमता में बद्धि प्रथमा वामी करना सम्भव नहीं है बीर स नई कबें ही उद्योग में प्रवेश कर सकती है। चूँकि धन्यकाल में प्रा व्याष्ट शमना से मीनित रहती है, इनलिये ऐसी समयायधि को 'नियर प्लाण्ट समयावधि' कहते हैं । इस बाल के सहय को 'सहरदालीन महय' या 'सहरदालीन तामान्य मुख्य नहने हैं। इसके निर्धारण में भी माँग का प्रभाव ही मन्त्र होता है, क्योंकि पूर्ति को निय-मान स्वाण्टो का सधिक गृहराई से अयोग करके एक गीमिन मात्रा में ही बढावा जा सकता है और उसे परी तरह से माँग के समस्था नहीं शिया जा सबता। इस गुन्य पर पूर्ति या प्रभाव चति चल्तवालीन मृत्य की संपेक्षा कार्य स्थित होता है।



धित्र-प्रत्यसम्बद्धाः महत्व निर्धारस

उपरोक्त वित्र में सनि-मत्पराल पुनि को स० स० पू० रेगा द्वारा भीर सत्प्रकालीन पूर्ति को च । पू । देशा हाका दिलाया गया है पूर्ति सति-सत्त्रकातीन पूर्ति स्वित् होती है इत-लिए स॰ स॰ पूठ एक गाडी देखा है सीट भूकि अल्पनाल से गुनि को परिवर्तनजील साधनों के कम या प्रथित गहरे प्रयोग द्वारा ब्लाण्ड भी धमना तक घटाया-बढाया जा मक्ता है, इसलिए ध क पुर प्रश्न हरती हुई देला है। धर धर पुर देला भूत-मांग-नेला म म को म बिन्द पर माटनी है, इम्लिए बाजार भूना मूपू: हुमा। चूकि सक पूरेगा भी सम को मुक्ति पर पाटनी है. इसलिए घन्त्रकालीन सुन्य भी पु॰ सु॰ ही 🖁 । इस सुन स्थिति से खब साँग के बढ़ने पर नई मीत रेगा म, म, है जो अ० घ० पू० रेमा को मू, और स० पू० रेमा को मू, पर बाटनी है, जिस बारण नवा बाजार मून्य मूत पूत भीर नवा ग्रत्यकातीन मूल्य मूत पूत के बरा-बर है। स्पष्ट है कि घटरकासीन मूट्य मू: पू नये बाबार मूट्य मू: पू: की घरेसा नीमा है, बारता, प्रत्यक्तास में पूर्ति को योटा बढ़ाया जा सकता है, शिन्यू ग्राति-ग्रह्मकाल में पूर्ति लगमग स्थिर रहती है।

दोर्शकाल में मुख्य—

निम्न वित्र से स स मूल-मीग रेखा है। सब सब पूब, सब पूब और दब पूब तनकः स्रिन-प्रत्यकासीन, सल्पकालीन एवं दीर्घकालीन पूर्वि रेखास है। दब पूब रेखा सब पूब रेखा के



नोचे है, जियम कारण यह या कि दीर्घना ने नागर जुननासम कर से नोणी होती है। प्रार-रिन्मक स्थित से जबकि मांग म है, प्रार-करवनानोन, अदर्थशानीन एव धेर्मकातीन दीगों ही भूक्य समान सर्वाद मू, पू, के बराबर है, बयोजि मांग-टेखा तीगों प्रकार की पूर्ति देखामों को एक ही बिन्दु मू पर बाटती है। बिन्यु जब मांग बढ कर म, म, हो जाती है तो धीर्थनानंत मूल्य म, पु, के बराबर हो जायेगा। यह मूज्य नवे अरणकाशीन मूल्य मू, पु, धीर गये बातार

पूर्व पूर्व पूर्व की धरेशन कम है। मोगी जाने वाली धरेर पूर्व की जाने वाली समुद्रन-माना (Equilibrium output) डीपेक्शल में स्न हुन हे बरांबर है जो धरूवशल की स्न पूर्व भीर सर्वि सरवयाल की स्न पूर्व मात्राओं से सर्विक है। मार्गित का हता है कि बाजार मूल्य में तहा ही सेर्पेकालीम मुक्त के करावर होने में प्रकृति स्तृती है।

प्रति दोर्घकाल में मूल्य-

सात वीर्यमान, चिरकाल या ऐतिहासिक दीर्पकाल बहुत ही लम्बा समय हीता है। हसमें भीग भीर पूर्ति दोनों में ही बुनियादी परिवर्तन हो जाते हैं, जैते—भीग पत्र की घोर जन-सम्बा का सामार, लोगों की सादती, स्वमान इत्यादि और पूर्ति पक्ष की भोर पूर्विगत कार्युपों भी सारारों, कच्छे माल की दूर्ति, उत्यादक की रीतियों इत्यादि के से-स्वस्त ही जाते हैं। इन विस्तृत परिवर्तनों के कार्यु मूल्य में जो परिवर्तन होता है जसे मार्शक ने 'पूल्य के चिरकालीन परिवर्तन' (Secular changes in value) वहा है। स्वित दीर्घमान के पूल्य की सम्ययन करना सम्भान नहीं है भीर न ही यह सावस्थक है, वस्त्रीकि जैसा कि कीन्त ने कहा है, दीर्घनाज में जो हम सब सप्ट पांठे हैं।

वाजार-मूल्य (Market Price)

बाजार-मूल्य किसे कहते हैं ?

जैसा कि उत्पर बताया जा बुका है, समब के घनुकार मांग भीर पूर्ति के पारस्वरिक मत्रामोजन में मत्तर होता है। धति-अल्बकात में तो यह समायोजन सम्मव ही नहीं है, ह्यों कि पूर्ति को मात्रा में किसी भी प्रकार के परिवर्तन नहीं किये जा सकते । यदि मांन बद्दी हैं हो हसके धनुसार पूर्ति नहीं बढ सकती है और यदि मांग पटती है, तो पूर्ति अटाई भी नहीं जा सकती। पूर्ति वी सात्रा समाध्रम समास्त्रिय बनी रहुनी है। झाति-सत्यवासीन सून्य को ही हम झर्पगास्त्र में 'बाबार-मृक्य' कहते हैं। जेबा कि रणस्ट है, यह मूल्य मोग पर विशेष एक से निर्मय रहता है और कार्याक्ष करीता से बहुने हैं, प्रमान्य रह मूल्य मीरिवर हो है, रूपनान्य रह मूल्य मीरिवर हो है रूपनान्य रह मूल्य मीरिवर हो है रूपनात्य सरह अल्दी-जहती बदलता रहना है। यदि मोग मोडी स्थिप हो हो पर हो जागी है, तो मूल्य बद अला है, और इसके विपर्यान, यदि मोग में थोड़ी कमी मा जागी है' तो मूल्य नीय जिल्ला है। यह सुल्य स्थान स्थान

दसर दशर, हम देशते है कि बाजार मूल्य सींग थोर पूर्ति के द्वस्याद साम्य के राज-स्वरुप निश्चिय होता है। 'कस्वाधी साम्य" से ह्यारा अभिन्नाय उस साम्य मा सन्यूमन से है, जो बहुन देर तक रिचर नहीं वह सबता, वरद को हो एं समय के पब्चान अन्नु हो जाता है सोर फिर सींग सीर पूर्ति का त्रया साम्य स्वापित होता है। इसी बारएण वाजार मूल्य भी घीटे-घोडे समय में बहसता पहला है। बुद्ध दिलाओं से तो यह बुद्ध पत्रदो तक भी स्विप्त रही रह पाता, स्वपित सों सभी यह बुद्ध दिलों अपवा तक्ताहों के पत्रवान चवतता है। वस्तुये नित्म प्रवार सो हींगी हैं:—(ब) पुत्रस्थारोग्य वस्तुयं (Reproducible commodities), जो शीम नामतान (Perishable) या शीम नाम न होंने बारती या दिवाज (Non-perishable or Durable) है एवं (व) निरण्यादमीय वस्तुर्पे (Non-reproducible goods), जैते—ज्वासक तकारों या द्वारी पाड्डीलियित दरवादि बाजार मूल्य के मध्ययन के तित्य शोम नामतान बस्तुयों (तेम— ताना कल प्रवर्ध, तानी समिनावी दरवादि) एवं निरस्यस्थीय बस्तुयों को एक साम रया जा सरमा है, स्वर्धित इस दोगों वी ही पूर्ति स्वयुर एहती है। ऐसी बस्तुयों के लिए पूर्ति को रेक्स

(1) नाशयान एवं निरत्पादनीय वस्तुओं के बाजार-मृत्व का निर्धारण---

निरन चित्र में निरत्पादनीय और नाशवान वस्तुयों की पूर्ति को एक लंडो देखा पृष्ठ



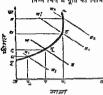
वित्र—निरत्यादनीय ग्व भागवान बस्तुग्री की बीजार-मृख्य

य हारा रिसामा नया है। मौग रेशा म म दूरे मू पर बारती है। बत: साम्य मूल्य मू प (शा म क्ष) के सरावर होता धीर म मूल्य पर जाजर साफ हो जायेगा। क्षत यदि मौग बडकर मा म ही जाये तो सजार-मूल्य बढकर मा म (शा क क्ष) हो जायेगा, धीर इस मूल्य पर समस्त पूर्ति बिक जायेगा, धीर इस मूल्य पर समस्त पूर्ति बिक जायेगी। इस पुरा की परावर रह कामेगा। इस मूल्य पर भी समस्त बाजार-पूर्ति कि स्वामी। इस बहु व पर भी समस्त बाजार-पूर्ति कि सामी। इस सु व पर भी सम्म जीवार-पूर्ति कि

प्रगट है, एक बुरिशित या जिम्मलय बृह्य (Reserve or ministum price) होना है, जिसेत हम यद उदायहर या किये तो अपनी समुज ने बंचने से मना कर हों। यह प्रग्न चित्र में सुव (या या वा बाग सृषिन दिया गया है [बार्ग करनात कर तो वर्द है कि सभी हम्मता से किय एक हाँ युरिश्य मुख्य है जबकि उदायहार से समान्यमा सुरिश्य मुख्य होने हैं। जय भाग बरेत हुए यु, मुक्त के जागी है, जो मुल्य का सा के बरावर होना है जोरि मुदिशित मुक्य या सो बम है। तम. दग वर दिनेता अपनी बस्तु की नारी बंचेंग शही वाप्रयत है हि मुझे नीचें पूरि रेवा हु सु या के हित्र हुआ दिव्या मान्य है। जिसते यह स्थित होगा है कि दुरिशत मुक्य स्था पर यद बस्तु की बेची जाने वासी मात्रा 'पूर्ण' होगी। मुरिशत मुक्य वस्त्री के लिए विकतार्थ की स्थादपूर्णिय, सूच्यों के सम्बन्ध में आभी सामान, भविष्य की सामनी और बस्तुमों के दिवास-

( II ) टिकाङ वस्तुयों के वाजार-मूल्य का निर्धारण---

दिशांक दस्तुमी ही जूर्ति की मुख विश्वित क्लिया वस सकता है, सिंकक देशा परि-परि विद्याना दर्शित कर ही समय है। प्रताः दन वर्तुषों के मुस्य-विद्यारण में भी भीर वा ही माना पुरत्त होता है। पूर्ति वर्ष्यवा लागत का माना बहुत ही क्ले पर्यात है। पूर्ति वर्ष्यवा पुरत्त हिम्मका मूल्य होता है, जितने क्ल पर निकता सस्तु को नहीं वेषेत्र चोर एक क्षित्रका मुस्य होता है, तिमके मित्रने वर्ष्य संवादी कारत करोक को बेल वेश था। घर, निकास करी मित्रन मुख्यों के बीच पूर्ति देखा सार्वे स दर्वि अपर ही कोर बकुली हुई होती मीर मित्रन मुख्यों के बीच पूर्ति देखा सार्वे स दर्वि अपर ही कोर बकुली हुई होती मीर मित्रन मुख्यों के बीच पूर्ति देखा सार्वे स दर्वि अपर ही कोर किल्यान स्टेश्नि की स्वाप्ता निम्द विश्व में पुर्ति की विभिन्न मनस्यामों को पु उ थु द्वारा दिलाया गया है। मौग-



रेला स म इसे मू बिन्दु पर काटनी है। मनः सम्य कीमन स च (या द छ) के बराबर है. जिस पर विकेता कुल पूर्ति द्याप, में से बाजार में द्याप मात्रा को ही बेचेंगे घोर थथ, को स्टॉक में रंग रहेंगे। यदि माँग बढकर मा मा हो जाय, तो मृत्य उपः (या च छ) के बराबर होगा तथा इस पर परा स्टॉक ध्रायः विरू जायेगा । यदि मौग धः मः हो जाय, तो मून्य बक्षरर लाख के बराबर हो जायेगा, हिन्स बेची जाने बाली मात्रा अप प. ही रहेगी. क्योंकि सनि-सरावाल में सधिक वृद्धि सम्मव नहीं है। यदि सांग घटकर मन्म-रहे जाया नो सन्य

कि**च**—रिकाद या कील नाग **स** होने ख भ के बराबर होगा भीर इस पर पूरा स्टाक वाली वस्त्रप्रो का बाजार-मुख्य नहीं बेचा जायेगा । बेचम बा पं, सात्रा ही बेची जायेगी । पं, पर मात्रा की स्टांक मे दीक विया जायेगा। यदि कीमन पुत्र मा इससे नीचे गिर जाय, तो विषेता कोई विषी नहीं करने, मनः षु ध सुरक्षित या निम्नतम मृत्य है।

> स्वाभाविक या सामान्य मृत्य (Natural or Normal Price)

सामाग्य मृत्य दीर्घकालीन मृत्य होता है।---

प्रश्वकाल में हो पुनि की माना को घटाना या बढाना सम्भव नहीं होता, परन्तु दीपेंबाल में उत्पत्ति का प्रत्येक साधन ध-परिमालिक होता है भीर साधनी के उपयोग बदने जा सकते हैं, जिसके पत्रव्यक्षय मौग बदने की दशा में वस्तु की पूर्ति भी बढ़ादी जानी है धीर उप्पत्ति के स्रधिक मामन उस वस्तु के उत्पादन में लगा दिये जाते हैं। दीपैगात में मांग और पनि के बीच पार्ग समायोगन हो जाता है धीर पृति भी माँग के बटने-बढने के सतमार घट-बढ जाती है। इस प्रकार, दीवेबाल में साम्य बदल जाना है, परन्य जो नया नाम्य स्वापित होना है बह भी स्वाबी होता है, शस्यायी नहीं । दीर्पकाल में जी मृत्य प्रवस्तित होता है उसे दीर्पकासीत महत्व, श्रीचंद्रातीन मामान्य मन्य या नेवन सामान्य मुख्य दहते हैं । स्मिरण रहे दि यनप्रास मे प्रधानन मन्द्र की ग्रन्थकालीन ग्रथवा ग्रन्थकालीन नामान्य मृत्य स्ट्रने हैं।।

हमराम क्षेत्र कि दीर्पकालीन मृत्य कार्यानक भीर ममूर्ग होता है भयान यह बाह्नव में रिसी विशेष समय पर प्रवतित नहीं होता या प्राप्त नहीं किया जा सकता । दीर्घकाल कल के महत्र्य कभी नहीं छाता है, धर्यातु प्राविभिक्त समाज में विष्त्रप्त पहल स्यायी प्रस्य समायीप्रत में समानार बामा बानने पहने हैं, जिस बारण सामान्य मुख्य बाभी विद्यमान नहीं होने पाना है। जब तब इतना समय मिल पाये कि दीर्घकालीन साम्य (बीर इस नरह दीर्घकालीन सम्ब) स्थापित हो सबे. समसे पहुन ही प्राय: बाधारभूत दशाओं में बुद्ध परिवर्तन हो बावेगा धार

<sup>&</sup>quot;Normal or natural value of a commodity is that which economic forces would tend to bring about in the long run It is the average value which economic forces would bring about if the general conditions of life were stationary for a run of time long enough to enable them all to work out their full effects "-Marshall,

पहला सम्माबिन सामान्य मूल्य एक गनिषील लक्ष्य (Moving target) है जिसकी धोर बाजार मूल्य निरत्नर जाने को प्रवृत्ति रक्षना है, किन्तु यथार्थ से कभी पहुँचने नही वाता है। बीर्धकालीन मृत्य का निर्धारण—

माम के बिन में दीर्यकालीन मांग-रेखा म स और ग्रत्मकालीन पूर्ति-रेगा पूपू एक



चित्र—दीर्थनातीन या सामान्य मूल्य का निर्धारण

हुमरे को चू बिन्दु पर काटनी है। चर. बीर्यकाशीन सास्त्र मुश्य पा सामाप्त्र हुश्य चूल के कराजर है तला मीग च पूर्ति की साम्य-माताय (बीनी) ध व के बराजर है। चूलि मू बिग्दु मीग-रेखा म जप है, क्सीलए मूच मीगाना उप-योगिता को मूचिन करना है। इसी प्रकार, सीमाग्न नागन मी चू व के हारा पूर्विल होगी है, क्योंकि मू प्रिन्दु यूनि रेखा खूलू पर भी है। इस प्रनार, सामाग्य पूर्व्य सीमाग्न नागन भीर सामाग्य पुर्व्य सीमाग्न नागन भीर

निर्धारित होता है, ययान मूल्य असीमान्त सागत =(MC)=सीमान्त उपयोगिता (MU)।

पूर्ण प्रियोगिना के स्रधीन दीर्षकाल से मुख्य की प्रवृत्ति मामाध्य मुश्य तक पहुँचने स्रीत पर म्विय रहने को होनी है। वैसे—यदि मुद्र सु, ष, है, तो दसका सर्वे यह हुमा हि मूल्य वस्तु की मोमास्त लायत मू व से अविक है। ऐसी रामा में विकेता वस्तु को सर्विरक हुमा की उत्तर करने स्थाने लाय की वास सर्वे ने अव उत्तर हिंदी स्थान कार के स्वाद सर्वे ने अव उत्तर हो जायेगा। इस विवर्षक बढ़ाया जायेगा, तो मूल्य गिरने लगेगा और धन्ततः भू व के वरावर हो जायेगा। इस विवर्षक, जब मूल्य मु, प है, तो यह सीमास्त लागत छ प, है के मम है, जिम कारण दिकतियां में दानि होगी स्थान की स्वाद की स्व

मूल्य की दशायह है कि एक कोर तो वह सीमान्त उपयोगिता के बौर दूसरी कोर सीमान्त

लागत के बराबर होता है।

सामान्य मूल्य की दूगरी दशा यह है कि इससे प्रोस्तत लागत के बराबर रहने की भी प्रमुत्त होती है। यह वह स्रोसल लागत वे सिकर है, तो उत्पादको को स्वाभारण साम होगा, जिससे प्रेरित होकर नह फ्लेंड क्योग में प्रमेश करेंगी भीर इस तरह अपने उनने से मूल्य पर कर प्रोसत लागत के बराबर हो जायेगा। इसके विपरीत, यदि सामान्य मूल्य धीयत लागत से कम है तो उत्पादको को होलि होगी, जिस कारण कुछ उत्पादक उद्योग से निकत जायेंगे भीर इस प्रमार उत्पादन सपना पूर्व के कम होने पर मूल्य कर फ्रीसत लागत के बराबर हो हो सा प्रमार उत्पादन सपना पूर्व के कम होने पर मूल्य कह फ्रीसत लागत के बराबर हो हो हो जायेगा (स्वरण रहे कि धीयत लागत में सामान्य लाग सम्मितत होता है)। इस प्रकार पूर्ण प्रतिसोतिता में शेष्टलाकोन मूल्य को दो दवायें निम्म प्रकार है:—(भ) Price=MC=MU

### दीर्घकालीम मूल्य झौर उत्पत्ति नियम---

सामाग्य मुख्य लागत से प्रमाणित होता हैं (मर्थाल लागत के बराबर होता है) भीर सागत पर उत्पत्ति-नियमों का प्रमाण पटता हैं। भीचे विभिन्न उत्पत्ति के नियमों की दया में सामाग्य मुख्य का निर्धारण दिखाया गया है:



चित्र-सामाग्य मूल्य (लागत विद्व नियम)

(व) उर्शित वृद्धि नियम (या लागत हास नियम)—इस वशा मे पूर्ति-रेखा पूपू ये को नीचे गिरती हुई रेखा होती है।

बाये से दाये की भीचे गिरती हुई रेखा होती है। पैसा कि साय के चित्र में दिखाया गया है, मीग-रैखा म म इसे मू चित्र दूपर काटती है, जिससे सूच मूल्य निर्धारित होगा। यदि मीग बढ़कर मू मू, हो जाय, सो मूल्य चड़ने के बजाय घटता है और मू, प, के बराबर निर्धारित होता है। यदि माँग घटकर म्यू मू, रह जाय, सो मूल्य घटेगा मही चरत्र बढ़ेगा और मू, प, निर्धारित होगा।





चित्र—सामान्य मूल्य (लागत हास नियम)

चित्र-सामान्य मुख्य (लागत स्थिरता नियम)

( सं ) उत्पत्ति स्थिरता नियम (या लागत स्थिरता नियम)-इस दशा मे पूर्ति-रेखा पू पू च क पक्ष के समानान्तर चलती है, जिसका भाषक है कि मतिरिक्त उत्पादन स्थिर लागतों पर किया जा रहा है। जैसा कि साथ के चित्र से दिखाया गया है, मांग-रेक्षा म म पूर्ति-रेशा पूर्वो म विन्दू पर काटती है। ब्रतः म प मूल्य निर्धारित होगा। अब यदि मांग बढ कर मा मा हो जाय, तो मुख्य बढता नही बरन स्थिर (सर्पात मृ प, या य प के बरावर) रहता है। इसके विपरीत, यदि मांग घट कर स, स, रह जाय, तब मह्य घटता नही बरद म प के ही बराबर (मर्थात् स्थिर) रहता है।

बाजार मस्य के लक्षरा

ऊपर की गई विवेचना से बाजार मूल्य के निम्न लक्ष्मा स्पष्ट होते है :--(१) यह केवल ग्रह्यकालीम मुख्य होता है। (२) यह मूल्य शस्यायी सास्य के कलस्वरूप मिरिचत होता है भीर, चुँकि यह साम्य वडी भीशतापूर्वक बदलता रहता है, इसलिये मूल्य कभी स्थिर नहीं रह पाता बरन घटता-बडता रहता है और इसमे परिवर्तन तीवता से होते हैं। (३) इस मृत्य के निश्चित करने मे भाग का कार्य प्रधान होना है। मुख्य के परिवर्तनो पर माँग का ही प्रधिपतित्व होता है भीर इन परिवर्तनों की दिशा भी माँग के परिवर्तनों के अनुसार होती है। पति का कार्य भस्यामी साम्य को स्थापित करने से केवल निष्किय (Passive) ही होता है 1 (४) यदापि इस मुख्य में शीझतापूर्वक परिवर्तन होते रहते हैं, फिर भी इन परिवर्तनों का कम निश्चित होता है। मुल्य कभी बढता है और कभी घटता है, परन्तु बाजार-मूल्य की यह प्रवृत्ति विशेष रूप से महत्त्व-पूर्ण है कि यह मुख्य बार-बार लौट कर सामान्य मुख्य के वरावर हो जाता है। यदि कुछ समय के लिये बाजार-मूल्य सामान्य मूल्य से मधिक हो जाता है, तो मूछ देर के बाद यह किर सामान्य महम के बराबर हो जाता है। इसी प्रकार, नीचे गिर कर भी वह मूल्य फिर ऊपर चढ जाता है भीर सामान्य मूल्य के बराबर हो जाता है।

तिस्त चित्र में बाजार मूल्य श्रीर सामान्य मुख्य के इस पारस्परिक सम्बन्ध को

दिलाया गया है :---

इस चित्र में टेडी-मेडी रेखा बाजार-मूल्य की प्रवृत्ति की दिलाती है। जैसा कि चित्र से स्पष्ट है, यह रेला धनेक रूप बदल कर भी सामान्य मृत्य की रेखा से बार-बार माकर मिलती है।

श्रव प्रश्न यह उठता है कि बाजार-मुख्य में इस प्रकार की प्रवृत्ति क्यो होती है ? इस प्रश्न का उत्तर समभने के लिए ग्रत्य तथा दीर्घकाल के ग्रापसी सम्बन्ध को



चित्र--वाजार मुल्य और वास्तविक मुल्य का सम्बन्ध समभ लेना म्रावश्यक है। स्मरसा बहे कि दीर्घकाक्ष गथा में ने बहुत से सरपकालों का ही समूह होता है । जिस प्रकार मिनट-मिनट जोड़ कर घण्टा बन जाता है प्रथवा दिन-दिन जोड़ कर महीना हो जाता है, टोक उसी प्रकार कई सम्मकाल सिक्कर एक दीर्घकाल बनाते हैं। दूसरी बात यह है कि समय की जो इकाई एक इन्दिक्तीए से अटक्काल की सूचित करती है, दूसरे रिटकीए से दीर्घक्तक की भी सूचित करती है। उदाहरुख के लिए, यदि अटक्काल की भव थि एक घण्टा है और सीर्घकाल की भ पण्टे तो ६ बजे का समय ५ बजे के सम्बन्ध में बत्पकाल होगा, किन्तु २ बजे के सम्बन्ध में बत्पकाल होगा, किन्तु एक घण्टा सूख्य १ बजे से सम्बन्धित अटक्काल होगा, किन्तु एक सम्बन्ध हो से प्रकार होगा, किन्तु एक स्वापकाल हो भी प्रकार हो सीर्घकाल हो निर्माण सुक्ष के सम्बन्ध में स्वीधित से प्रकार बात्पकालीन प्रवास कार्यकाल होगा, किन्तु एक से साम्बन्धित प्रवास हो सीर्घकाल हो साम्बन्ध सिंपकाल हो जायबा सामान्य सूक्ष के बराबर होगा। इस प्रकार बातार-सूक्ष बारब्बार सामान्य सूक्ष के बराबर होगा।

#### सामान्य मुल्य के लक्षरा

से निम्म प्रकार हैं :— (१) यह चीप कालीन मुख्य होता है। (२) यह भूलय स्थायी या साम्य के सालस्वाय नियस्त होता है। हैं कि इस साम्य में शीध्रतापूर्वक परिवर्तन नहीं होंगे, हरानिय साम्य प्रकार से स्थाय प्रवाद है। तर ने होंगे, हरानिय साम्य प्रकार से स्थाय तर रहती है। यह पूर्व क्या या प्रियक तो है। वाता है, पर न्तु इसके परिवर्तनों की गांति थीमी तथा अपनेत्र होती है। इस मुख्य में स्थानसातीं अटके (Suddon) होती या प्रवाद उच्चावयका (Violent Fluctuation) नहीं होते । (३) इस मुख्य में निर्वर कर में से स्थाय प्रवाद उच्चा होता है। तथा वाता हो साम्य होता है, जितना कि मीग का। किती एक को अधिक महस्व नहीं दिया था सकता। मूख में जा भी परिवर्तन होते हैं । (४) इस मुख्य में जा भी परिवर्तन होते हैं वे मांग और प्रीत दोगों के वराववर नहीं तथा था सकता। मूख में जा भी परिवर्तन होते हैं वे मांग और प्रीत दोगों के वराववर रहने की प्रवृत्ति होती हैं। प्रधिक समय तक यह उत्पादन-अध्य से कम या अधिक नहीं रह सकता है। (४) सामाध्य मुख्य की स्था वाजार मुख्य को रेखा का धिन्दु पण (Locus) होती है। प्रधिकाय यह है कि बाखार-मुख्य सामाध्य सुध्य के अवर-नीचे पूषता रहता है और वार-वार सीटकर दनके वरावर होता रहता है।

बाजार-मूल्य के निर्धारण में पूर्णतया माँग का हो हाय नही होता यह तो हम देख चुके हैं कि बाजार-मूल्य से जो परिवर्तन होते हैं, वे केवल मांग के

ही घटने-घटने के होते है। अस्पकाल मे पूर्ति जो समास्थिर ही रहती है, परन्तु बमा इस आधार पर हम यह कह सकते हैं कि बाजार मुख्य के निर्धारण में पूर्ति का कुछ भी हाथ नहीं होता? बमा यह मूक्य केवल मांग द्वारा ही निश्चित होता है?

इसमें हो कोई सत्वेह नहीं है कि बाजार-मुख्य के निम्बन करने में मांग हो सिक्टर होती है, परस्तु पूर्वि लगभग पूर्वत्या निष्म्य रहती है। इसी सत्य को केलर कुछ दिवानो का निवार है कि यह मुत्य केवल मांग द्वारा हो निर्धारित होता है, किन्तु ऐसा कहना केवल एक भूत हो है। निर्मित्र्य होते हुए भी पूर्वि के सहस्व को नहीं मुलाया जा सकता। भूति उत्पत्ति का एक निक्रम सामन ही है, रफ्लु साथ हो साथ यह उत्पत्ति का महत्यपूर्ण ही नहीं, अरम् मौतिक सामन है। ठोक इसी प्रकार, यवाधि प्रस्वकाल में पूर्वि निष्कय होती है, परन्तु उसके बिना मुख्य का निर्धारण नहीं हो सकता।

मार्शल ने एक बड़े सुन्दर उदाहरए। के द्वारा पूर्ति के महत्व की समझाया है। उन्होंने नहा है कि मांग भीर पूर्ति की पुनना कैयों के दोनों फतो से की जा सकती है। कैयों कि एक पत्त को मंदि हम इस अनार पकट में कि वह हिला न सके भीर दूबरे कता को पसाते रहे, वो इस दसा में जो कपड़ा कटेना, उसके विषय में यह कहना मून होंगी क वह केवल एक ही फल के हारा कटा है। निषय है कि कपड़ा जोनों फतों की सामुक्ति किया से कटा है. यहाँ उत्तर करा है एक फल सिन्य या झोर दूसरा निष्टिय । ठीक इसी प्रकार, मूख्य झोग झोर पूर्ति दोनो ही के द्वारा निष्यित होता है, यदापि दोनो की किया शिन्न-मिन्न प्रकार की होती है ।

बाजार-मूल्य तथा सामान्य मूल्य का सम्बन्ध

बाजार-मून्य पर प्रस्तायी तथा घताघारण कारणों ना बहा प्रभाव पहना है। वह प्रस्तायी साम्य द्वारा निविचन होता है। परन्तु, जैसा कि पहने बताया जा चुका है, बाजार कीमत सामयता: स्वामाविक या सामान्य कीमत के प्राप्त-पत्त ही पहनी है, धाकिमक घीर प्रस्ताद कारको के स्वाप्त के कारको के प्रमाव परि-धीर नोंग के जी जाती है। जिल प्रकार के प्रस्ताव के प्रस्ताव के किन स्थाई कारणों का प्रमाव पीरे-धीर नोंग के जी जाती है। जिल प्रकार पड़ी का चेक्ट्रसम प्रभवा पहना है, किन्तु उनके ठहरेंने का एक कैंग्रीय स्थान होता है, उसी प्रकार बाजार मूल्य का केंद्र स्थानायिक मूल्य ही होता है। धाक-सिन कारणा हमे इसके पथ से विचलित प्रवच्च कर देते हैं, परन्तु इसकी प्रवृत्ति करा स्वामाविक मुख्य पर लीट पाने की धोर ही होती है।

परन्तु इसका यह प्रिमाय नहीं हो जाता कि स्वामाविक मून्य बाजार मूल्य को स्वीक्त (Average) है। जैसा कि पहले बताया जा पुका है, स्वामाविक मून्य चूज दोषेकालीन निष्यित कारणो डारा, स्थिर ताय को दक्षा निर्माय के प्रति है। इसके विपरीत जाजार मूल्य पूर्णत्वा आक्रिस्यत का अस्वामाविक मात्र के कार के कारणो बहुत कार्य समय तक कार्यशीन नहीं रह सक्के प्रय साधारण तथा आजावारण परिस्थितियो का प्रतर केवल समय से ही सन्धायत होता है (जिससे प्राच की असाधारण परिस्थितियो का प्रतर केवल समय से ही सन्धायत होता है (जिससे प्राच की असाधारण परिस्थित का साथ स्वामाय स्वामाय स्वामाय स्थाप स्याप स्थाप स

भूल्य के सिद्धान्त में समय का महत्त्व (Importance of Time Element in Theory of Value) मृत्य-निर्मारण जत्यादन-व्यय द्वारा या जययोगिता द्वारा—

मृहय-निर्धारण के विषय में मनेक मत हैं हैं :—

(१) एक्स हिमय कीर रिकार्डों (Ricardo) बैंसे विदारों का मत है कि मृत्य रहिता है। इसका क्षये यह नहीं होता कि ये मृत्य के निर्धारण में मीन का जुड़ भी महत्व नहीं समझते। उनका विचार है कि उपयोगिता ही मून्य के जग्म देती है।
यदि निती वस्तु में मृत्य की सावस्यकता पूरी करने का गुख नहीं है, तो उतका गूल भी नहीं हो।
इतिमा, परम्तु उतका विचार या कि उपयोगिता मृत्य का कारणा हो होनी है किन्तु उसकी माप

नहीं होती हैं। (२) इसके विपरीत, वेदक्स (Jevons) तथा मास्ट्रियन यत पक्ष (Austrian School of Thought) के सर्पशास्त्रियों का कहना है कि उपयोगिता मृत्य का कारएा तथा उसकी माप दोनों हो है।

समय के सन्दर्भ में दोनों हो मत ठीक --

इन दोनों दिनारपाराओं में परस्पर इतना अन्तर है कि दोनों एक दूसरी की दिरोपी प्रतीत होती हैं, परस्प सास्तव में ऐसी बात नहीं है । यदि हम मुक्स के सिद्धान्त में समय के महस्व

<sup>&</sup>quot;We might as reasonably dispute whether it is the upper or the under blade of a pair of seissors that cuts a piece of paper as whether value is determined by utility or cost of production."—Marshall.

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> इन मतो के विस्तृत प्राध्ययन के लिए क्रुप्तवा ग्रध्याव ४ पढिये।

को समक्त लें, तो हमे यह बाल केने में किन्ताई न होगी कि ये बोनों निषार सही हैं, यदापि दोनों पूर्ण सत्य को नहीं बताते हैं। बात केवल इतनी हो है कि एटम स्थिन धौर रिकाडों दीर्पकालीन इंग्टि से मूल्य-निर्धारण का प्राध्ययन करते हैं, जबकि जेवरस तथा उनके सनुधायी प्रस्थकालीन मूल्य का निवेचन करते हैं। जैसा कि एहले हम बता निवेचन करते हैं। जैसा कि एहले हम बता नुके हैं, दीर्पकाल में उत्पादन-स्थय का स्थिक सहस्व होता है, जबकि अल्पकाल से मंगा अववा उत्परीस्ता का, यदापि मूल्य मांग मोर पूर्वि होने के हारा निष्वित होता है, किसी एक के हारा नहीं।

मारांल का समय-विश्लेषस्-

मूल्य मांग श्रीर पूर्ति में साम्य या सन्तुलन स्थापित हो जाने पर निम्बत होता है, परानु यह साम्य मुस्त हो स्थापित नहीं हो जाता, वरह इससे समय माता है । आरम में केवल सस्याई मयवा प्रयूप्त साम्य ही स्थापित होता है । जैसे-जैसे समय श्रीतता जाता है, साम्य भीर-भीरे स्थापी या पूर्ण होता जाता है । जिससे सिख होता है कि साम्य का रूप तथा उसकी रैसा समय पर निर्भर हैं। इश्री कारण मार्थल ने मूल्य के सिख्यान में समय के प्रस्थान को विशेष महस्य स्थित है । वनका कथन है कि मूल्य पर सौंच और पूर्ति को ग्रीकारों का जो प्रभाव पृद्धा है, वसके समय के प्रमुतार प्रभाव हो आधार स्थाप समय जिनता ही के कहा होता है, वनना ही हमें मूल्य निर्मारण में मांग के प्रभाव पर सौंच आप जिनता ही और जितता ही समय सिक्स होता जाता है, उतना ही उस्लादन-स्थम का महस्य बढ़ता झाला है। किसी नमय विशेष का मूल्य, जिसे हम बाजार-मूक्य का मात्र देते हैं (स्थापित बहुत ही खोटे स्थस्थक का मूल्य), ऐसे कांग्रीका मुख्य के प्रमाणित होता है जो साक्तिसक, स्थापी राज्य स्थलकाशीन होते हैं भीर जो इन्नापूर्वक नहीं चलते रहते। रप्तुल जैत-जैते क्षिपक समय बीतता जाता है, दन कारणों में निश्वितता झाती जाती है, प्रनक्ष सस्थापीयन हुर हो जाता है और एक कारण हुददि की परिवर्गनाता को ही प्रमाणित होती है।

भूत्य के सिद्धान्त में समय के अध्ययन का एक और भी सहत्व है। एक उत्पादक के कुल स्था को हम दो भागों में बाँट सकते हैं: —प्रधान स्थाय तथा अनुगुरक क्या। इन दोनों के विषय में पहले ही विस्तारणूर्क लिखा जा जुका है। अत्यक्तास में एक उत्पादक के तित् यह उद्धा सम्मन नहीं होता कि वह कुल उत्पादक स्थाय के प्रसु के उत्पादक स्थाय के प्रसु विस्ता से यह कैवल प्रधान स्थाय अपूत कर सके। ऐसी दसा से यह कैवल प्रधान स्थाय अपूत कर सके। एसी स्थाय स्थाय कर सके पर सके पर सके पर सके स्थाय स्था

<sup>1 &</sup>quot;As a general rule, the shorter the period which we are considering, the greater must be the share of our attention which is given to the influence of demand on value; and the longer the period, the more important will be the influence of cost of production on value."—Marshall: Principles of Feonomics, pp. 349-50.

में उत्पत्ति के कुल व्ययं का बसूल ही जानों ब्रावश्यक होता है, ब्रन्यया उत्पादन में पाटा होता है भीर लख्त समय तक हानि होने में व्यवशाय को वन्द कर देना ही अधिक उचित होता है। वीपेकाल ने प्रधान तथा भग्नुपूरक व्ययं के वर्गीकरणा में भी बन्तर हो सकता है। बलकाशीन मृतुपुरक व्ययं दीपेकाल में प्रधान व्ययं कन सकता है।

#### परीक्षा प्रकाः

- १. "साधारणुत: विचाराधीन काल जितना ही छोटा होगा, मुख्य पर पड़ने वाले मोग के प्रभाव पर हुने उतना ही स्विष्क प्रधान देना एवेगा, धीर यह काल जितना ही स्विष्क प्रधान उत्तरा एवेगा, मूख्य पर उतना ही स्विष्क प्रधान उत्तरावन नागत का होगा"—मार्गन केन निविद्या निव्याद्य से समय उत्तर का स्वद्य विख्वाती हुठे उत्पर्ध के क्यन की विदेवना की तिय । [सहायक संकेत :—सर्वेप्रपम मार्गन के समय-विभाजन को वताइये, जो घड़ी के समय पर नहीं वर्ग किसाल्यक समय पर प्राथमित है। तत्यकात् सीत-सर्वेश का पड़ी के समय पर नहीं वर्ग किसाल्यक समय पर साथमित है। तत्यकात् सीत-सर्वेश की सहायना से स्वास्या की त्या धानत से मार्गन के क्यन से सहायति विख्वादये। ।
- २. मूस्य-निर्भारण में समय के महत्व को विवेचना करिये। बया वीधंकाल भीर महत्वनाल के मध्य कोई मुलिबिचत विभाजन-रेखा जीची जा सकती है ? [सहायक संकेत :— कर्षम्यमा मित-मस्यान, महत्वनात भीर वीधंकाल में मूल्य निर्भारण पर समय के प्रभाव की रेखा-चित्रों में सहायता से विवेचना कीति । तत्वरचात् मह बता-चर्चे कि मार्थन का यह कहना ठीक हो है कि समय जितना नव्या होगा मूक्य पर पूर्त का मामा उत्तम प्रथिक होगा। मन्त्र में यह जताव्य कि सति-पर्यच्यात महत्वनात भीर वीधंकाल में मित्र में प्रथिक के समय मीत है, स्वीधित यह विवेचना सम्यव नहीं है, स्वीधित यह विभाजन-रेखा सीच्या सम्यव नहीं है, स्वीधित यह विभाजन स्वीध्य प्रथा मार्थन होगा स्वाच कर नहीं, विवेच स्वय पर नहीं, विवेच स्वय पर नहीं, विवेच स्वय पर नहीं, विवेच स्वय स्वय स्वय पर नहीं, विवेच स्वय स्वय स्वय स्वय स्वयं स्
- निम्न की समीक्षा कीजिये (स) मुख्य के निर्धारण से समय तत्त्व एक महत्वपूर्ण भूमिका रक्षता है। (य) सीमान्त वह बिन्दु है जिस पर न कि जिसके द्वारा मूल्य निर्मारित होता है।
  - [सहायक सकेत :— सर्वत्रयम मूल्य-निवर्धरण पर समय-तरव के प्रभाव को रेला-विश्वो की सहायता से सलेप में स्ववट कीजिए। तत्यक्षातृ मूल्य-निर्धारण में सीमा के महत्व की व्याल्या कीजिये।]
- ४. यदि किसी बस्तु के लिए मांग में स्थायी रूप से बृद्धि हो जाती है, सो उसके मूल्य पर भ्रति-भ्रत्यकाल, श्रत्यकाल भ्रीर दीर्थकाल में क्या प्रभाव पटेगा ?
  - कि सुक् संकेत: मांग की वृद्धि के फलस्वरण मूल्य में वृद्धि दीर्घकाल की प्रपेक्षा प्रति-शहककाल दूरि प्रत्यकाल में धांधक होणों, नयींकि दीर्घकाल में पूर्वि को मांग के प्रमुख्य समा-योंजित होनेक जिल् पूर्ण सनगर मिल जाता है। मूल्य पर मांग की स्थायों वृद्धि के प्रमाय को स्थावित देकर स्थय्य कीचिये। दीर्घकाल के मूल्य पर मांग की वृद्धि के प्रमाय का विवेचन उत्पत्ति नियमों के सन्दर्भ में करना चांदिए।

- मत्य निर्धारण में समय-तत्त्व
  - वर्ण प्रतिस्पर्धा में भूत्य का निर्धारण किस प्रकार होता है ? इसमें समय का महत्व वताइये । [सहायक संकेत :--सर्वप्रथम रेखा-चित्र सौर उदाहरख द्वारा पूर्ण प्रतियोगिता के प्रधीन

मह्य-निर्धारस्य को बताइये अर्थात यह बताइये कि मुख्य उस बिन्द पर निर्धारित होगा जहां कि मांग धौर पृति-रेक्षायें एक दूसरे को काटती है। तत्पश्चात मृत्य निर्धारण मे समय सत्व के प्रभाव को संक्षीय में किन्तु उपयुक्त रेखानियों की सहायता से समक्राइये।]

६, बाजार-मुख्य और सामान्य मुख्य की परिभाषा कीजिये। इनके भेद की वताइये और यह

दिखाइये कि प्रत्येक कैसे निर्धारित होता है ? क्षाजार-मध्य ग्रीर सामान्य मन्य के ग्रन्तर को बताइये। इनको निर्धारित करने बाले

ब्रमल प्रभावों को डंगित कीजिए। सिहायक संकेत :-सर्वप्रथम बाजार-मृल्य और सामान्य मृल्य के बावी की बताइये भीर संक्षेप मे इनकी सुलना कीजिये। तरपश्चात् रेला-चित्रो की सहायता से बाजार मुख्य के निधरिका को और अन्त में सामान्य भत्य के निर्धारण को अवि सक्षेप में समक्षाइये ।

७. सामान्य श्रीर बाजार-मृत्य के अन्तर को स्पष्ट की जिये। क्या यह कथन सत्य है कि

सामान्य महत्व बह सहय है जिसके इवं-विश्वं बाजार-मत्य चक्कर लगाता है ?

"बाजार-मस्य समद्र के उस सतह की भौति है जो हवाची चौर भोको के कारण स्थिर

नहीं रहने पाता है।" इस कथन की ब्याख्या की जिये। [सहायक संकेत :-सर्वप्रथम बाजार-मृल्य और सामान्य मृल्य के अर्थों को बताइये।

तरपरचात् दोनो के अन्तरो को इंगित करते हुए सुलना कीजिये। अन्त में चित्र की सही-यता से यह स्पष्ट कीजिये कि बाजार-मूख्य सामास्य मुख्य से धारों स्रोद अकार लगाता है मयवा बाजार मत्य की प्रवृत्ति सदा सामान्य मृत्य की घोर लौटने की होती है ।]

## ७

### प्रतिनिधि कर्मं (Representative Firm)

प्रारम्भिक--प्रतिनिधि कर्मकी पृष्ठ-भूमि

पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में सनेक उत्पादक सथवा विकेता होते हैं सीर साथ ही साम इन सबका उत्पादन-द्यय भी समान नहीं होता । चब, चब हम यह कहते हैं कि मूल्य का निर्धारण भीसत भीर सीमान्त भागम भीर व्यय के समानता बिन्द पर होता है, तो प्रश्न यह ज्ञता है कि हम किस फर्म के जल्पादन क्या तथा धाराम की छोर सकेत कर रहे हैं. क्योंकि धनेक फर्में हैं । स्पैतिक साम्य की दशा ने खागद सीमान्त फर्म से होगा दिन्त प्रवेशिक दशा (Dynamic State) में उत्तर देना कठिल है । प्रवेशिक दशा में फर्ने भिय-भिया पैसाने की होती हैं धीर नई तया प्रानी सभी प्रकार की फर्म देखने में बाती हैं। धलग-धलग फर्म की ब्रायिक विकास की स्पिति भी धलग-मलगहोती है। बुद्ध फमों का विवास होता रहता है और कुछ का संकूचन। मूख फर्म लाभ कमाती हैं सीर कछ हानि उठाती हैं। ऐसी बबा ने तीन सब्भायनायें होती हैं: (1) कीमत या तो सीमान्त फर्म के उत्पादन व्यय के बराबर हो, (11) या सबसे कुशल फर्म के, स्रोर (111) या स्रोसत फर्म के व्यय के, किन्सु इन सीनो में हैं कोई भी सन्भ्रष्ट नहीं हो सकता। भारणा, यदि कीमत सीमान्त फर्म के उत्पादन व्यय के बरावर होगी, तो इसके स्पष्ट झर्य यही होंगे कि धन्य प्रत्येक फर्म को लाभ होता होगा । इसी प्रकार, मध्य सबसे कशल फर्म के उत्पादन व्यय के बराबर भी नहीं हो सकता, वर्षोंकि ऐसी दक्षा से झन्य सभी फर्मों को हानि होगी। साथ ही, चूँ कि प्रवैशिक दशा से निरन्तर परिवर्तन होने रहते हैं, इसलिए किसी भौसत फर्म भौर उसके जत्पादन व्यय का पता नहीं लगाया जा सकता । तब फिर वीन-से प्रश्ने के जत्पादन-व्यय द्वारा कीमत निर्धारित होती है ?

मार्जन का प्रतिनिधि फर्म का विचार

मार्शल ने प्रश्न का उत्तर पूर्ण स्पष्टतापूर्वक दिया है। उनका महना है कि कीमत प्रतिनिधि सार्थ (Representative Firm) के उत्पादन काम के बराबर होती है।

प्रतितिधि फर्म से प्राणय—

मार्शन के शब्दों में, "प्रतिनिधि फर्म एक ऐसी फर्म होती है, जो पर्याप्त समय से उत्पादन कर रही है स्रोर जिसे यथेष्ठ सफलता मिल चुकी है, जिसका प्रचन्ध एक सामान्य मीन्य व्यक्ति द्वारा किया जाता है और जिसे सामूहिक उत्पत्ति की आभ्यान्तरिक तथा बाह्य बचत सामान्य रूप से प्राप्त है। साथ हो उत्पादित बस्तुमों की विस्म, उनके बिन्नी के लिए प्रस्तुत करने की दशा तथा द्वाविक वातावरस को भी ध्यान मे रखा जाता है।" प्रन्य फर्मों का

<sup>....</sup>One which has had a fairly long life and fair success, which is managed by a person with fair ability, and which has normal access to the (Contd.)

. विस्तार हो या सकुनन, प्रतिनिधि फर्मन तो सपनी उत्पत्ति बढावेधी और न पटावेगी। इस प्रकार की क्लंका प्रवचन को बहुत ही योगवता के होना है और न बहुत ही प्रयोगवता ते। यह न तो बहुत पुरानी होनी है और न विरुद्धन नई। इसको बढे पेमाने की उत्पत्ति नी साया-रण वयन प्राप्त होनी है। यह उद्योग विशेष का प्रतिनिध्यक करनी है और एक प्रकार से उद्योग विशेष की एक सावनेश्रुत (Typical) फर्म होती है।

િ દ પ્ર

'प्रतिनिधि फर्म' के लक्षरा--

"अतानाय प्रेम कार्यन में मार्थन ने बहुनी हुआं के खायार पर खाने विचार नी वृटि नी हैं। किसी समय विशेष में बहुन में सभी प्रकार के जुल होते हैं. —युद्ध तो देंवे होने हैं. शो खाम-मानी जने होते हैं, खो खाम-मानी जने होते हैं, खो खाम-मानी जने होते हैं, खु प्रदेश होते हैं को पुराने होलर मुलने खाने हैं और हुछ दूरे होते हैं कि सिन्दे नती हुए तो देंवे होते हैं कि नी हिन होते हैं होते हैं होते हैं होते हैं को सभी शिशु प्रवन्नी पुराने, प्रदेश जयोग में नीन प्रवार को पूर्ण होती हैं हैं होते हैं हैं के सभी शिशु प्रवन्नी पुराने होती हैं को प्रवारी मार्थक मार्थक हाती खाने होती हैं होती हैं को प्रवारी मार्थक मार्थक हाती खाने होती हैं होती हैं को बान में होती हैं होती हैं को प्रवारी मार्थक मार्थक हाती होती हैं हैं होती है होती हैं है

प्रतिनिधि फर्म के विचार को ग्रालीचना—

मार्गल की कम की बनेक बालोजनामें हुई हैं:--

(१) प्रियकाश आपुनिक अयंशास्त्रियों को बिचार है कि मार्शल का प्रतिनिध कर्म का मिचार एक कोरी करवना है। बिग्न अकार रिवार्जों और एडम स्विव का 'मार्थिक मनुष्य' (Economic Man) में विचार एक अपूर्त तथा क्रमिन विचार या, उसी प्रकार प्रतिनिध कर्म का भी भ्यावहारिक कीवन से कोई सम्बन्ध नही है। ऐसी कीई कर्म क्षेची तो जा सकती है, परम् देखी नहीं जा सकती है।

(२) मह निचार केवल स्थिर दशा (State State) से ही सम्बन्धित है, जबि गमार्थ में ससार सदा प्रयोगक दशा में ही रजता है, बघोकि मसार में प्रत्येक दिशा में परिनर्तन

होते ही रहने है।

(२) बास्तविक जीवन में प्रतिनिधि कर्मवा किसी भी उद्योग में पना लगाना क्र-सम्भव होता है।

( Y ) रोबिन्स के विचार में प्रतिनिधि फर्म के विचार की बावश्यकता ही नहीं है।

economies external and internal, which belong to that aggregate volume of production, account being taken of the class of goods produced, the conditions of marketing them and the economic environments......"

६६ ] भर्यशास्त्र के सिद्धान्त

उनना कयन है, ''हमारे लिए प्रतिनिधि फाँर या प्रतिनिधि उत्पादक की मान्यता की उतनी ही कम श्रावस्यकता है, जितनी किसी प्रतिनिधि भू-भाग, प्रतिनिधि मसीन श्रष्टका प्रतिनिधि श्रमिक की ।''र

- ( १) रोबिन्स वा विचार है कि दीर्धवाल में उत्पत्ति के सभी साधनों नो सामान्य लाभ प्राप्त होना भारिए धन्यवा साम्य में स्थिरता नहीं प्रायेगी और इसलिए, दीर्घलाल में प्रारंक पर्म मार्थाव नो प्रतिनिधि एमें ही होती है। अब दीर्धवाल में सभी कमें प्रतितिधि पर्म के समान होनी तब तक किसी एक फर्म को प्रतिनिधि का यह देने वी आवश्यक्ता कहाँ?
- (६) कुछ मालोधनो का यह भी विचार है कि दीर्गकाल मे प्रतियोगिता को दशा मं प्रत्येक फर्स को उद्योग विशेष में बने रहने के लिए सपने जीवन के लिए सध्यं करना पड़ता है, जिसके कारए। उसे अपनो लोति तथा अपनी व्यवस्था का इस प्रकार सचातत करना पड़ता है जि उत्पादन स्थय कम से क्य हो। स्थट है कि ऐसी दक्षा में कोई भी कर्म दूसरो का असि-निधिस्त नहीं कर कसती है।
- (७) कुछ नेजको ने यह प्राणोधना भी नी है कि मार्गल का प्रतिनिधि कर्म का पिचार प्रमूखें तथा प्रस्थर है। उदाहर्ख्य , र्याव्हेशन का विचार है कि मार्गल ने यह स्वस्ट नहीं विचार है कि प्रतिनिधि कर्म उद्योग के बिस्तार का प्रतिनिधिद्य करती है या अप का। मार्गल नी प्रपत्नी विदेचना में मही तो विस्तार को अधिक महत्व दिया नया है और नहीं लागत नो। परंतु स्थान विदेचना में मही तो विस्तार को अधिक महत्व दिया नया है और नहीं लागत नो। परंतु स्थानपूर्वन देखने के पश्चाद रांबटेसन इस निष्ट्य पर पहुंचते हैं कि मार्गल की प्रतिनिधि कर्म नेवच कथीन नी सामान्य कागत का धौतल है। उँदीक इसी प्रकार ना विचार कालधौर (Kaildor) का भी है। उनका महत्वा है कि यह विचार हमें दीर्थनानीन पूर्वत नो रेखा में वास्तिक क्स का जान दिखाला है और इस प्रमार यह विचार उदाहन कर विस्ता है। ।

#### पीगु का साम्य फर्म

पीगू मार्शेल के ही किय्य हैं। उन्होंने बार्शल के प्रतिनिधि कर्मती बालोचना की है। साधारणतया उनका विचार मार्शन से मिलता-जुलता है, दरन्तु उन्होंने मार्शल के विचार मे इस क्लार का परिपर्शन करने का प्रयत्न किया है कि उससे स्विक स्पट्टता सा शाय और इस क्लार कर्मे का पता भी लगाया का सके। प्रतिनिधि कर्मके स्थान पर पीगू ने सास्य फर्म (Eavillbrium Frims) का विचार रखा है।

#### साम्य फर्म से ग्राशय-

पीपूका जयन है कि जब पूरा उद्योग साध्य की दक्षा में है तब यह सम्मव है कि उसके मान्यांत सभी फर्ज साध्य नी दक्षा में कहो, अप्रति जबकि उद्योग विकास में ना शि निस्तार हो होता है भीर न सहभन हो, तब भी व्यक्तिगत स्व से मुख प्रभों का विरतार हो सकता है भीर कुछ का सचुना। यह भी सम्भव है कि कोई लास फर्स साध्य की दखा में हो, सर्भार उसका

<sup>&</sup>quot;There is no more need for us to assume a Representative Firm or a Representative Producer than there is for us to assume a representative piece of lard, a representative machine or a representative worker." —Llonel Robinson: Artucle on \*Representative Firm\* in the Economic Journal, Sept. 1928, p. 393.

Robertson: Article on 'Increasing Returns and Representative Firm', Economic Journal, March 1930, p 89

<sup>3</sup> Kaldor: Article on 'The Equilibrium of the Firm', Economic Journal, March 1934, p. 73

प्रतिविधि भर्म [६७

न निहतार होता हो घीर न शकुनन । ऐसी पर्य को साम्य पर्य करते हैं। धन्य गब्दों से, "साम्य पत्र वे बहु पत्र हो करती है जो उस समय जबकि पूरा जयोग मान्य की दश्य में हैं। प्रयोश नविक पह एक सामान्य भीगता ॥ के अन्यानंत एक निश्चित पूर्ति की मान्य क जाउपादग करता है। ध्यक्तित रूप से स्वयं भी साम्य में हो चीर एक निज्जित ज का उत्पादन करती है। "'

चदाहरएए---पीमू का विवार है कि ऐसी फर्म सैद्धान्तिक भी हो सकती हैं और व्याव-हरिक भी । साथ ही, ऐसी फर्म एक से अधिक भी हो सकती हैं। निष्न तालिका में ऐसी फर्म का उदाहरण दिया गया है:---

साम्य फर्म दिशाने वाली तालिका

फर्मकानाम	१६५३ ये कुल उत्पत्ति	१९६४ में कुल उत्सति
Př.	५०० इकाइयाँ	४०० इक्तइयाँ
er	χσο ,,	300 ,,
स्	X0 11	₹%0 II
ष	Yee "	Yes 1,
₹	,, e¥5	20d 11
4	\$00 m	X00 11
Ħ	200 "	२५०
बुल योग	2,900 ,,	2,240 ,,

इस सामिता भी रेक्षने सं पता चनता है कि पूरा उद्योग साम्य भी दला में है, ज्योनि कुन उद्योग प्रवाशियर दहती है, जिन्तु अरेकि फर्म साम्य की दया में नहीं है, ज, य तथा आ कमों का विकास है। रहा है, जयकि कह दाला च का सकुचन, प्रस्तु ख कर्म इस दला में भी सामित्री प्रवद्या में ही है। यही साम्य कर्म है।

## साम्य फर्म की ब्रालीचना-

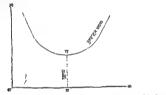
मार्गल कोर पीमु के जियारों नी तुलना करने ने पता चलता है कि दोनों से कोई विशेष फातर नहीं हैं। भीमू कब भी हर हा बात की मार्गल है, वधीनि के क्टते हैं कि उनकर उन्हें प्रमाणित के कियार मां कराओं कर हा है है। तमकर वहीं नव सामेश्वमही, जो प्रमाणित करने के विश्यम से की जा सकती है; साम्य कर्म पर भी हो सकती हैं। साम्य कर्म को पास्त्र करने विश्यम से की जा सकती है; साम्य कर्म पर भी हो सकती हैं। साम्य कर्म का भी परनिविध्य करने करना हो प्रस्तिक हो के अपने हैं। सह प्राथम करने नहीं है कि साम्य कर्म के किया करियत हो सकती है । अप हा प्राथम करने हैं। साथ है, एक सामेश करने किया प्रस्ता में हो है। साथ है, एक सी सामन कर कि हम अकार की एक से विशेष करने ही। देवस प्रकार साम्य कर्म का विवाद प्रशिव्धिक करने ही। विवाद करने पर कोई विशेष कुमार करने ही

<sup>1 &</sup>quot;It means that when there can be a firm which when the whole industry is in equilibrium, i. e. when at a general supply price m it produces a fixed quantity k, is itself in equilibrium producing m fixed quantity a "—A. C Pigou: Economics of Welfore, 4th edition, p 790.

Thus, even when the conditions of demand are constant and output of an industry as m whole is correspondingly constant, the output of many (Conid on next page)

श्रनुकूलतम् फर्म श्रयवा श्रादणे फर्म श्रनुकूलतम् फर्म 🖩 श्राशय एवं इसकी विशेषतामें—

एक साहमी के द्विटकीएा से अनुब्रुक्तम् फर्म यह होती है, जिसका उत्पादन-ध्यय स्पारम होता है। उत्पत्ति के नियमों ने अध्याय में हम यह देख मुके हैं कि जब उत्पत्ति के साधनों को आदर्श अनुवात में उपयोग निया जाता है, ती उत्पादन व्यव न्यनतम होता है। इसमे अधिकाधिक कुशलता प्रान्त की जाती है और उत्पादन के पैमान की थोडा या छोटा कर देने से प्रति इकाई उत्पादन व्यय मे बृद्धि हो जाती है। प्रतियोगिना की दशा में प्रत्येक फर्म प्रतकतनम् प्राकार (Optimum Size) प्राप्त करने का प्रयत्न करती है, परन्त इसका प्रशिप्ताय यह नहीं होता कि इत्येक पर्या इसमें सफल ही हो जाती है। कोई फर्म इस उद्देश्य को पूरा कर सकेगी या नहीं, यह उसकी दक्षता तथा स्थवताय की प्रकृति पर निर्भर होता है। अनुकृततम चपज तभी उपस्त की जा सकती है, कबकि उत्पत्ति केवल उस बिन्दु तक की जाय जहाँ पर सीमान्त स्वय कीमल के अशस्त्र हो। पर-तू जैसा कि हम उत्पत्ति के नियमों के सम्बन्ध मे देख चुके है, विभिन्न कारणों से यह सदासम्भव नहीं हो सकता। इसके स्रतिरिक्त सनुक्लतम उपन यथाश्यिर नहीं होती। श्रवादन विधि, ब्रायिक साधनी तथा धन्य कारणो के धनसार इसमे परिवर्तन होते रहते हैं।



छार के चित्र से फर्म क की उत्पादन रेखा दिखाई गई है। इस फर्म के लिए प्रमुक्त-नम उपज अ म होती, वयोति यही पर श्रीवत उत्पादन-व्यय लघुतम होगा श्रीर प्रतियोगिता में यही सीमान्त उत्पादन व्यय ने बरावर होगा।

भी वाई के भनुसार, "धनुरूलतम् कर्म से भागम अस व्यावसायिक सगटन का है जी कि टेवनॉलॉजी ग्रीर उपज के लिए बाजार की थी हुई दशाग्री में, दीर्घकाल में, स्यूनतम् ग्रीसत लागत पर यस्त उत्पन्न कर सके ।"1

individual firms will not be constant. The industry as a whole will be in a state of equilibrium, the tendency to expand or contract on the part of the individual firm will cancel out, but it is certain that many individual firms will not themselves be in equilibrium and possibly that none will be " -Pigou : Economics of Welfare, Appendix III

Optimum firm may be defined as "that organisation of business enterprise which, in given circumstances of technology and the market for its product, can produce its goods at the lowest average unit costs in the lone run .-- Prof Buy,

प्रतिनिधि फर्म [ ६६

ग्रनुकूलतम् ग्राकार को प्रभावित करने वाले घटक—

फ्रुनुस्ततम् फ्रमं का आकार कितना बचा होगा, यह निम्मानित बटको पर निर्भर है:—(१) उन उद्योगो से आकार बढ़ा होगा जिनमे विविध्यिकरण और प्रमा विमानन के लिए सिक्त शुवस नहीं माशोँ प्रयोग की जाती हो, स्वर्याक्ट पतायों वा प्रयोग किया जाता हो किया दिवस के अधिक होगा। (१) प्रवण्य-कुणता वा सक्तर जिन उद्योगों में ऊषा है किया विपरीत दिवाओं से खोटा होगा। (३) विस्तृत वा सार किया उद्योगों में उप्ता के उत्योग के उप्ता वा स्वर्या होगा। (३) विस्तृत वाजार वाली वाली सक्तुते ता सार किया उद्योगों में आवार वाली क्षा होगा। (३) विस्तृत वाजार वाली क्षा होगा। (३) विस्तृत वाजार वाली क्षा होगा। (३) विस्तृत वाजार वाली क्षा होगा। (४) स्वर्ष्णी विस्त-मुविधाओं वाले उद्योगों में स्वावार वाली मानु से सम्बन्धित उद्योगों में द्वीटा होगा। (४) स्वर्ष्णी विस्त-मुविधाओं वाले उद्योगों में स्वावार वाली मानु से सम्बन्धित उद्योगों में द्वीटा होगा। (४) स्वर्ष्णी विस्त-मुविधाओं वाले उद्योगों में स्वावार वाली मानु से स्वर्णित होगा। होगा। होगा। (४) स्वर्ष्णी विस्त-मुविधाओं वाले उद्योगों में स्वावार वाली मानु से स्वर्णीत होगा। होगा। होगा। (४) स्वर्णीत विस्ति होगा। होगा।

इस प्रकार, अनुकूलतम् प्राकार उद्योग-उद्योग से वहाँ प्रपावतः परिस्थितियों के अनु-सार होता है। एक ही उद्योग से भी विभिन्न समयो पर बदलती हुई परिस्थितियों के अनुसार अनुकलतम प्राकार परिवृतित होता रहता है।

एक उद्योग में सभी फर्में ब्रमुक्लतम् घाकार की क्यों नहीं ?

एक ही उद्योग मे सभी फर्में प्रतृहत्त्वतम् धावार की नही होती है। इसके निम्न कारण है:—(i) सभी घ्याधो मे प्रपृहत्त्वतम् पैमाना सबसे लामवायक होता धावरपन नहीं है। व्याहरणांथे, यदि वाजार वडा नहीं है, तो फर्मे छोटे प्लान्ट का (विसर्वी भोसत सागन मजुदूत-तम् धाकार की प्रयेशा किल्हे होगी) प्रयोग करोगी भोर तभी अधिक लाभ कमा सलेगी। (ii) पुष्ठ के उपोग मे ममुश्य जमाने के लिये मनुश्यत्वतम् से कही धियल वडा प्राकार प्राप्य परती है। (iii) हुए कर्मे अधिक तमाने के किल्हे नानों के हिल्हे स्वाह्मत्वतम् से बदा धाकार रखती है। (iii) हुए कर्मे अधिक साथ अध्याधीण साझाय बनाने के हिल्हे स्वाह्मतन्तम् से बदा धाकार रखती है। नहिन्दि दिनिस्तित्रां जन तब उत्यय होती रहती देशीर एक से साथ साथीशिक। तमे में क्षेत्र समय लगता है, विम बीच से प्रमुद्धतन्त्रम् साकार से छोटी रह जाती है।

श्रनुकुलतम् फर्म की व्यावहारिकता-

ुष्ठ लेखको का विचार है कि अनुक्तत्वम् कर्म का उचाहरूए व्यावहारिक जीवन में मिल जाता है और यही प्रतिनिध धर्म का कार्य करती है, व्योकि इसी कर्म पर हिन्द बालकर बच्चेमा विवोद में पूर्ण विचित का अनुमान तथाया जा करता है। 'दे करते को और मन्दे नहीं है कि पूर्ण प्रतियोगिता की द्यार्ग में सबने जीवित रहते के लिए प्रत्येक कर्म उत्पादन व्यय को वस्त करके सन्द्रत्वतम् उपज उत्पम करने का प्रयत्त करती है। परना इसमें दो कहिनाइमाँ हैं:— (1) चनुक्तकम् उपज का बता लगाना कठिन होता है। (ii) यदि यह सम्भव हो सके, तो इस पर जमें रहान किंकि होता है, दसवित ऐसी कर्म का महरूब भी प्रुटवान बेद्यानिक है।

यया प्रतिनिधि कर्म का कोई व्यावहारिक महत्व है ?

प्रतिनिधि कर्म की जडी-यडी घारोजनायं की गई है। प्रचिकायां प्राप्तिक छ वैद्याकी यह मानते हैं कि इस विकार का कुछ भी ज्यावहारिक महत्व नहीं है। किन्तु हाल ही में प्रोफैनर मेहता ने यह दिलाने ना प्रथल किया है कि प्रयोगिक घनस्या म इस विकार का न केवल प्राव-हारिक महत्व हो है, यानु इस प्रकार की कर्म वा वास्त्य में बता भी सगस्या जा सकता है।

च्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि प्रधिकांश मालीचनायें स्वेतिक प्रवस्था से

<sup>1 &</sup>quot;The optimum firm, on the other hand, is a concrete possibility. It is the unit of size which conscious direction and the forces of competition compel all firm to attempt to approach who wish to survive at the struggle for existence."—Briggs & Jordan: Text book of Economics, p. 221.

ग्रयंशस्त्र के सिद्धान्त

ড• ]

सम्बन्धित हैं। प्रविधिक अवस्था में पूरे उद्योग में विस्तार या संजुवन हो सकता है। यदि विस्तार में प्रवृत्ति अधिक अवस्थ है, तो इसका प्रविज्ञाग गह हो सनता है कि वे काहिकरों, जो कभी नो उद्योग निवेद में स्थीवती है, उन जानिकों नो प्रयोग विश्व अविकार वत्वान हैं, जो फभी ने उद्योग विश्व से तिनक्त जाने के लिए मेरित करती हैं। निष्यंत्र हैं निः प्रविधिक राता में बहुन-सी नई फमं उद्योग में प्रविद्ध होनों रहती हैं। माथ ही, पुद पर्म अधान विस्तार करती रहती हैं। माथ ही, पुद पर्म अधान विस्तार करती रहती हैं। माथ ही, पुद पर्म अधान विस्तार करती रहती हैं। स्थान हैं, विश्व स्थान में विस्तार हों। इत उद्योग में विस्तार हों। इत उद्योग में में क्षित करती हैं। स्थान कि स्थान स्था

जब रस प्रवार को प्रतिविधि फर्म थपना विस्तार करती हुई होती है, तो नई फर्में ज्योग में प्रवेश करपी हैं और जब प्रतिविधि फर्म वा समुद्रत होता है, तो नई फर्में उस उद्योग विशेष में नहीं ग्रामी हैं, थर हो प्रवाह है कि कुछ पर्म उद्योग को छोट में । वह फर्मों के प्राप्ते से उर्वाच वहनी जानी है खोर पूर्व के बढ़ जाने के बारण प्रत्य परता है, जियसे मन्त में उद्योग के बिस्तार भी नात कम होते-होंने रस जाती है। प्रतिविधिक मंत्र में समार में ममारत हो जाती है और मुस्त महिताबिध कर्म के मीमत अपसे के उत्यवर हो जाता है

विपरीत दशा में, जब उद्योग में महुचन होना है, तो पूर्ति घट आने के बारण कीमत बढ़ जाती है, प्रतिनिधि फर्म को सहुचन-गिन में ग्रियितना या जाती है, घन्ता में यह महुचन रक्त आता है प्रीर फिर मूहन प्रतिनिधि फर्म के चीनत व्यय के बर्शवर ही जाना है। इस प्ररार, परिवर्तनों के होते हुए भी मूल्य प्रतिनिधि फर्म के सीसत व्यय के बराबर रहता है, प्रशि स्वयं प्रतिनिधि कर्म के खराइन बच्च में परिवर्तन होते रह सकते हैं।

प्रोफेसर भेरता के निचार से यह सिद्ध होता है कि सैद्धानिक तथा ध्यावहारिक बोनों ही हिप्टकोग्रों से प्रतिनिधि कर्में का महरव है। जैद्धा कि करर बताया थाया है, प्रतिनिधि कर्में के उत्तवाद कि बाद हो सूचन निर्धारिक होता है, दिन्तु साद हो नर्फ के मितिनिक कर्म को प्यान में राज्य होता है होता को प्रयान में राज्य होता कि क्षेत्र के स्थाव होता है। अपने का में प्रतिकृत करती है। ध्यावहारिक जीवन में, प्रिम कर्म को देशकर ज्यांग से आते अपने कर होड़े के स्थाव होता कर होड़े के स्थाव प्रयान कर होड़े के स्थाव होता कर होड़े का विस्ता शता है कि प्रतिनिधि कर होड़ी हो है।

मार्शल, पीयु धौर मेहता के विचारों की समानता

<sup>&</sup>quot;It is therefore, possible to say that the average cost of the representative firm determines the price."—Ibid, p. 162.

<sup>3</sup> Marshall: Principles of Economics, 8th edition, p. 318.

प्रतिनिधि फर्में

**9**8

विस्तृत है, बयोक्ति प्रतिनिधि कमें सब प्रकार से एक घोषत कर्म है। बहु उस प्रकार की एक घारमें कमें है, जैसा कि प्रत्येक फर्म बनने की चेच्टा किया करती है। व

मोर्गन का विचार व्यावहारिक जीवन में कहाँ तक सत्य है, इसका प्रमाण सर सिडनी चंदमेन (Sir Sydeny Chapman) और सिस्टर एंगटन (Ashton) द्वारा नियं गये वास्तिह्य स्थावसायिक विस्तार सम्बन्धी प्रवचन में मिसता है। इनका कहना है—साधारएउत्तर्ग बहै उचीनों प्रस्ता उनकी भाषाकों में, कुछ निक्तित परिव्हितियों में, ब्राद्यं प्रयक्ष प्रतिनिधि स्थावसायिक विस्तार का प्रमास होता है """। जिस प्रकार एक पनुष्य का सामान्य विस्तार तथा का प्रमास होता है """। विस्त प्रकार एक पनुष्य का सामान्य विस्तार तथा का होता है, उसी प्रकार, किंसु कम प्रत्यक्ष क्य में, खबशाय के भी सामान्य विस्तार तथा कर होता है, उसी प्रकार, किंसु कम प्रत्यक्ष क्य में, खबशाय के भी सामान्य विस्तार तथा कर होता है, उसी प्रकार, किंसु कम

#### यरीक्षर प्रश्न :

- मार्गल की प्रतिलिधि फर्म का रूप व्यक्त कीजिये। प्रतिलिधि फर्म उत्पादन-लागत शिस प्रकार मूल्य निर्धारित करती है?
- श्रनुकृततम् सार्थं (Optimum Firm) क्या है ? भिन्न उद्योगो में सार्थं की श्रनुकृततम् परिनिति किन परिस्थितियो से निर्णीत होती है ?

Pigou : Economics of Welfare, 4th edition, p. 790

<sup>&</sup>quot;Generally speaking, there would seem to exist in industry or branches of industry of adequate size, under given set of conditions, a typical or representative magnitude to which businesses tend to grow...As there is a normal size and form for a man, so but less markedly, are there normal sizes and firms of business "—Statistical Journal, 1914, p 512 Quoted by Pigou: Economics of Welfare, p 790.

## विनिमय सिङान्त सम्बन्धी कुछ आधारमूत विचार

(Some Fundamental Concepts in the Theory of Exchange)

मृत्य एव कीमत (Value and Price)

जयभीर मुख्य एक विनिध्य सूर्व्य—जैसा कि हतने बच्चाय ४ में बताया था, प्राचीन स्व महत्य के हो भेड़ करते थे :—(1) जयभीन मुख्य (Value-in-rose) और (ii) विनिध्यत्य सूर्व्य (Value-in-rose) वाचे महत्य होंगे सहत्य करते थे :—(1) जितनी ही जितनी ही कोई बच्चु ननुष्य की आवश्यकता पूर्वित की जितने ही जितनी ही कोई बच्चु ननुष्य की आवश्यकता पूर्वित का प्राचित्र सामच्ये रखती है, उतना ही उत्तर जा जागेग-मुख्य कीयक माना जाता है। हुन्दर जाने में, 'उज्योग-मुख्य' का बहु धर्म ही उत्तर अवश्योग-मुख्य' का बहु धर्म होता है, जी 'उज्योगिन क्षा करता है को एक चत्त्व विनिध्य के स्वतिमय बहुर सामचित्र करता है को एक चत्त्व विनिध्य करते में विनिध्य हारा प्राच्य की जा समझ की है, अर्थानू वह दिनी वस्तु ध्रवश केवा की विनिध्य-मिक का मान होता है। उदाहरणाई, उत्तर प्रोटर क्षा है के बदेले में तीन कि जो हो जो एक चत्त्व विनिध्य मिक केवा साम होता है। उदाहरणाई, उत्तर प्रोटर क्षा है के बदेले में तीन कि वालों में ही मिन सकता है, तो एक मीटर क्षा है का महत्व है। इति में ही का कि नो कि विनिध्य सहता है, तो एक मीटर क्षा है का स्वय है कि विनिध्य केवा से नीन कि वालों में ही मिन सकता है, तो एक मीटर क्षा है का स्वय है कि विने में ही सामच्या है कि नो नीन कि वालों में ही मिन सकता है, तो एक मीटर क्षा है का स्वय है कि विने में सामच्या है। इति नी मिन सकता है, तो एक मीटर क्षा है का स्वय है कि विने में सामच्या है। इति नी में हिम्स सकता है, तो एक मीटर क्षा है का सामच्या है। इति नी में हिम्स सकता है, तो एक मीटर क्षा है का सामच्या है। है होता ।

> उत्पादन व्यय (Cost of Production)

स्रथंतारत में क्या (Cost) कटर का मार्च हुझ निस्तृत होता है यौर बहुया व्याप कीर सामत में भेर दिया जाता है को यह कि लागत की माप करते समय हम उद्योग के स्वामी का प्रवत्त परितीपण (Remuseration) नहीं जोड़तें, किन्तु व्यय में जोड़ दिया जाता है। उत्पादन क्यार एवं निर्माण व्याप में भेद —

उत्पादन व्यय और निर्माण व्यय (Cost of Manufacture) मे भी अन्तर होता है।

'निर्माण' द्वारा केवल का-उन्नवोगिता का निर्माण किया जाता है, ध्रवीन वस्तु के रूप में परि-वर्तन करने उसकी उपधोगिता बदा दो जाती है। किन्तु उस्तादन उपधोगिता को मूदि की किया का नाम है, साहे यह मृद्धि किशा भी प्रकार की महे हो। यह पहते बनाया जा जुना है कि विर्ति-मय द्वारा भी उपयोगिता में मूदि की जा सकती है, जिन्तु इसे हम निर्माण' नहीं कह सकते। उस्तादन-क्यय ने निर्माण स्थव के खांतिरिक्त अन्य लग्ने भी सम्मितित होते हैं, बैठे—विज्ञायन यय, इस्तारित इसे कर प्रवादन-स्थाप' में उत्तादन की सारी जागत सम्मितित होती है। उत्तादन-स्थापों का धर्मोकनग्रा—

उत्पादन-व्ययों का वर्गोकरख कई रीतियों से किया जाता है, जीकि निम्न∘ जिला हैं:—

(1) मोडिक एवं वास्तविक स्वय-

मार्शेस ने मीडिन: स्वय (Money Cost) एव बास्तविक व्यव (Real Cost) मे भेद

किया है।<sup>1</sup>

(१) मोहिक क्याय—मोदिक व्याय से सीमाया मुद्राकी उस कृत सात्रा से होता है, जो तिसी वस्तु के उत्पादन करने में व्याय को जाती है। इस व्याय में निस्त प्रकार की स्वात सिम्मितत होती है :—() कच्चे माल के जरीदने पर व्याय किया हुआ चन, (i) अमिकों की मनहरें, (ii) मुं प्रीय के स्वाय कर का त्यारियोच्य, (v) मोहित का वस्तुरें, (iii) पूर्व प्रेय किया हुआ वजान, (iv) व्यवस्थायक का त्यारियोच्य, (v) मोहित कहाने का बदता, (vi) सदम्मत कक्ष्मभी व्यव तथा हात (Depreciation) सम्बग्धी वर्षे, (vii) योमे क्या से में पर (viii) वरवारी कर। दूसरे कारदों में, यह उत्पादन पर व्याय किये समस्त व्यय की मुद्रा में माल है।

( ३ ) प्रवतर व्यय (Opportunity Cost)—प्रायुक्तिक प्रयंतास्त्र से एक घोर रूपय ना उत्तरेख किया जाता है, जिसे ध्वसर रुपय कहते हैं । कुछ धर्मकालियो ने इस स्वय को ''श्वसात्त्ररण प्राय'' (Transfer carnings) का नाम भी दिवा है ।<sup>2</sup> ध्वसर रुपय भूश की उस मात्रा द्वारा सीचत

Marshall: Principles of Economics, p. 334,

Mrs Robinson : Economics of Imperfect Competition, p.132.

Wo, Et

किया तिता है, जिसका एक श्विक को, किसी कार्य को करते समझ, परित्याग करना पड़ता है। निवचय है कि प्रयोक मुद्राय अपने समय और जातिक को एक से अधिक कार्य में व्याप कर सहता है। एक कांत्रिज का प्रोक्तिर र घर्ष्ट समय पण्य मारने में दिता वकता है अपना इत्तर हो पटामें एक तेल भी निल सकता है, जिसका मूत्य २० रथये के बराबर है। अब यदि वह प्रोफेसर गण लगाने में इस समय का उपयोग करता है, तो अप्य लगाने का धनसर अप एक लेल जिसने प्रमान २० रप्ट के वराबर हथा।

 (II) कुल व्यय, ग्रौसत व्यय ग्रौर सीमान्त व्यय—
 (१) दुस व्यय—कुल उत्पत्ति मे जो समस्त पन व्यय होता है, उसी को 'कुस व्यय' कहते हैं। मीद्रिक व्यय मे दिये हुए सभी प्रकार के खर्च कुल उत्पादत-व्यय मे सम्मितित

कर सिर्हात हैं। इसरे शब्दों में, उत्पत्ति की सारी इकाइ यो के सब सर्पों का जोड़ कुल ब्यय के बराबर होता है। जैसे-जैसे उत्पादन बढ़ता जाता है, कुल व्यय भी बढ़ता चला जाता है।

(२) क्रीसत स्थय—कुल उत्पादन-ध्यय को उत्पत्ति की दशाइयो से भाग देने पर 'शीसत स्थय' (Average cost) । नव ता बाता है। सान स्वीविष् कि १,००० जोड़ी चूती का उत्पादन किया जाता है कोर इस बायं से सब प्रवार के खर्ष की जोड़ कर ५,००० रुपये ब्यव होना है। प्राय शहरों में, १,००० जोड़ी चूती का कुल उत्पादनस्यय ५,००० दपये है। ऐसी स्वास पर जोड़ी कुते का स्वीसत स्थय ५,००० रूपये है। ऐसी स्वास पर जोड़ी कुते का स्वीसत स्थय ५,००० रूप रुपया हमा

(३) क्षोत्राप्त काय--विनिधय विद्धान की हर्ष्टि से सबसे प्रियम महत्व सीमान्त उद्याद को । उदल को क्षांत्रित हराई को क्षोध्यम उपन करते हैं। इस उपन के उत्यादक वर्ष को उद्याद होता है, उसे हम नीमान्त देखाँ (Marginal Cost) करते हैं। इस प्रवाद सीमान्त अस्य अपन की फ्रांटिस इनाई के उत्पादन का स्थ्य होता है। इसरी रीति से सोमान्त अस्य की परिस्थात इस प्रवार की मौत जा सबसी है जि यह एक प्रविक्ष या कम इकाई के उत्पादन की स्थादक है। उस कर नाहर से मोस्प्राध्यम की साथ करते हैं को इसी प्रवित्त की प्रमान

लागत है। जब इस मुद्रा से सीमा-स्यय की माप करते है तो इसी पीत को प्रानाते हैं। मान सीजिए कि उत्पत्ति की , ,००० इवाइयों को कुल स्यय ५,००० दवा है। प्रव यदि १,००० से एक कम इकाई की उत्पत्ति की जाय, तो कुल स्थय ५,८६६ रचया होता है। इससे पता पत्रता है कि एक इवाई कम के उत्पादन से कुल स्थय में ४ क्यरे की कमी बस्ती

है। पता हम यह नह सबते हैं कि १,०००वी त्रकाई का ज्या र रपया है। यही तीमात व्यव है। इसी प्रकार, एक हकार से एक कविक रकाई के उत्यादन से कुल व्यव से जा वृद्धि होगी, वह भी सीमात क्या की साथ नहसामेगी। जब उत्पाद पर त्रवाश दृद्धिया हास नियम कागू होते हैं, तो हम यह देखते हैं कि

जन करनार पर दमया शुद्ध था हाथ शिवस लागू हाय है। यह पा वह परत है। यह इनमें से पहली देशा में करायत्तर कथा प्रमार परता चला लाता है, जनकि दूसरी द्या में दरावर बदता जाता है। प्यान देने योग्य बात यह है कि यह कभी ध्यया शुद्ध सीमान्त थ्यय म ही होती है, किसी धन्य प्रकार के व्यय से इसका होना आवश्यक नहीं है। अधिक उत्पादन के साथ-साथ कुल ब्यय सो निरन्तर यदना ही रहना है।

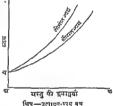
#### उदाहरण द्वारा स्वच्टीकरण-

ानन तालिका से गुन व्यम, गरमम धनवा घोसत व्यम और सीमान्त व्यम के भेद को स्रोर स्थित स्पट्ट करने का प्रयन्त किया गया है :---

> साबिका १ जन्मनि साम नियम

	उत्पास हास गयन				
उत्पादन की इकाइयाँ	सीमान्त व्यव (रचमी मे)	भोतत व्यय (रुपयो मे)	कुल स्मय (रपमो मे)		
ŧ	11	ço.	१०		
2	१२	9.9	२२		
Ę	ſΑ	१२	३६		
¥	१६	<b>₹</b> ₹	५२		
N.	₹=	8.8	90		

दत सालिका में उपवित्त हुगा-नियम का उराहरण निवा भवा है। जैके-के उरागदन महावा जारा है, यदेक ममनी दार्ह के उरागदन पर जाते रहती हमाई की सरेबा स्नीपक कम होता है। मुल क्या परावर पहना चला जाता है। सीमान क्या और सोवत क्या भी परावर सक्ते जाते हैं, परानु सीमान्त क्या स्नीत स्था भी बरेबा स्पीम तेनी थे प्रकार है।

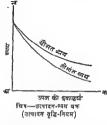


(तरपादव द्वास-नियम)

शालिका २ उत्पत्ति युद्धि नियम

बरपादन की इसाइयाँ	सीमान्त ध्यम (रणयो मे)	धीसस स्वय (स्पर्यो मे)	कुल व्यव (स्पर्यामे)
8	ę.	20	70
₹	3	£.7	38
3	5	3	२६
٧	6	5° <b>%</b>	₹K
¥	Ę	Ε.	Ye

जब उत्पत्ति गृद्धि-नियम सामू होता है, तो सीमान्त ब्यय घटता चला जाता है, भौसत व्यव ती घटता जाता है, परन्तु कम बेग से, कुल ब्यय बढता ही जाता है। उत्तर तालिका में वे तीनों अकार ब्यय उत्पत्ति बृद्धि नियम के मतुसार दिखाए गए हैं।



## ( III ) प्रधान स्वयं तथा श्रनुपुरक स्वय--

्ष एक उत्पादक प्रवाद उपक्रमी या साहसी (Entrepreneur) की हॉट से व्यय का वर्गीकरत्य प्रधान धीर सपुरुष्क व्यय के भी क्या जा सकता है। इस व्ययो को हम कमशः "सिंद्य" प्रयाद परिवर्तनशील तथा "स्वर" (Variable and Fixed) अपवा "चल" एवं "प्यक्त" (Circulating and Fixed) व्यय भी करते हैं।

(१) प्रयान स्वय (Prime Cost)— बुद्ध व्यव इस प्रकार के होते हैं कि वे उरवित की साना के साय-साय घटते-बढ़ते रहते हैं और उनमें इस प्रकार को परिवर्तन होता है, वह लगभग उदर्शित की साम का मनुतारी होता है, जबकि जुद्ध प्रकार के स्वय ऐसे होते हैं कि वे स्पिर रहते हैं मेरी उरवादन की मानाधों के परिवर्तन का उन पर कोई प्रभाव नहीं पडता। इनमें से पहले प्रकार का स्था प्रधान क्या (Prime Cost) कहलाता है।

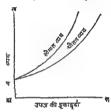
(२) अनुदारक व्याव (Supplementary Cost)—ये ज्याय वे है ओ कि उत्पादन की मात्रा के साय-साय पटने-कहते नहीं है, बरदा रिशर रहते हैं। उत्पादन की बढ़ा देने पर भी इस क्याय में परिवर्तन नहीं होते। एक कारचाने के मात्राक को कच्चे मात्रा और प्रसिक्त के किंदि कर परिवर्त के स्वादे प्रसिक्त के प्रसिक्त मित्रीनों, शोजारों, कारचानों की विश्वित अपनामात्रक के सर्ज धोर मुनीम इत्यादि के रसते पर भी ज्याय करना पढ़ता है। इन सभी ज्यायों को राशि निश्चित होती है, चाहे बन उत्पादि की जाय और चाहे अधिक होती है, चाहे बन उत्पादि की जाय और चाहे अधिक । से सामी ज्याया के जाय की स्वादे की स्वादे की स्वाद की स

जबकि उत्पत्ति को मात्रा शून्य के बराबर हो। निर्माण उद्योगों में ध्रमुपुरक श्वय बहुधा प्रियक होता है, जिससे प्रारम्भ में उत्तका उत्पादन श्वय धिक होता है। किन्तु जैसे-जैसे उत्पत्ति की मात्र वजना जानी है, प्रमुद्धक श्वय उत्पत्ति की घषिक इकाइयो पर फैलना जाता है। मही कारण है हि प्रारम्भिक प्रवस्था में श्लोष से उत्पत्ति ग्रीहि नियम लागू होना देखा जाता है।

निम्न चित्र में उत्पादन-स्थय नी बक-रेला को ध्वानपूर्वन देशने से पता चलता है कि मह वक कभी भी स्व बिन्हें से सारम्भ नहीं होना, नरन स स रेसा पर स से पोडे उत्पर से सारम्भ होता है। ऐसा दस नारण होता है कि जब उत्पादन कूप्य के बराबर होता है तब भी मनुपूरक स्थ्य उपस्थित रहते हैं।

चित्रों में श्रीसत व्यय तथा सीमान्त व्यय दोनों ही यक रेलायें च बिन्दु से स्रारम्भ

होती है, जो इस बात वो भूषित करती है कि
जब उत्तरि की मात्रा मून्य (Zero) है तब भी
छ से व वरावर व्यत्न होता है। ताचाएण जान
से यह सम्भागत कठिन होता है। कि उत्पत्ति के
न होते हुए भी व्यय कैसे हो जाता है, परन्तु
पनुपुरक कथ्य वा तान होने पर इस प्रकार का
भन्न नहीं रहुत, नमीकि इस मनार का व्यव उत्पादन के सारस्म से पहले करना प्रकार उत्पादन के सारस्म से पहले करना प्रका
है। ल स्व ही मनुपुरक व्यय की माय है :



कुल, श्रीसत तथा सीमान्त श्रागम (Total, Average and Marginal Revenue)

(Total, Average and Marginal Revenu

िक्सी बस्तु की जुल इकाइयों को बेचकर जो आय श्रथवा प्राप्त (Revenue) प्राप्त होती है, इसी की मुद्रा में मात्र को हम कुल श्राप्त (Total Revenue) कहते हैं। मान लीजिए कि एक इक्शानदार नपदे थे १०० थान बेचता है और इन थानों के मुत्यदबटन उसे १०,००० रपया मिनना है, तो रुपदे की कुल श्राप्तम उस दूबनदार के लिए १०,००० राये होती ! इस प्रकार, इस दिन्दी मुख्य तथा इस श्राप्त का एक वर्ष होता है।

(२) ग्रीसत ग्रागम—

तिस प्रकार कुले व्यय में उत्पत्ति की इकाइयों से प्रांग देने पर साध्य या धोमत ध्रय 'निवस घाता है, उसी प्रवार कुल कामय को विष्यों की इच्छाइयों से आप देने पर घोसत मामत निवस्त घाती है। उत्पर के उदाहरण में धान की घोसन झामम १०,००० ÷ ५०० = २० रुखा है। दावार्थ में, धोवत सामत बीर दाल या कीमत दोनों बरावर होते हैं। मुझा में पृत्य को माय "कीमत" वहलाती है। जिस बरतु को प्राप्त करने के लिए हम दस रुपये देने को तैयार है, उत्तक मुद्रत की मीडिन माय दस एपये होंगी घोर घही जब बस्तु की बीमत होगी। स्वरण रहें हि सीमत सर्दय पीसत असत स्वर्म कीमत दोनों बरायर होते हैं। ﴿ ﴾ सीमारात झामम---

हिसी यस्तु की एक श्रविक या एक कम इकाई वेचने पर कुल सामम में जो मृद्धि (सपवा नभी) हो, उसे सीमांत धामम (Marginal Revenue) कहते हैं । सीमान्त प्रायम वस्त भी स्रान्तिम इनाई से प्राप्त होने वाली कीमत के बराबर होनी है। सनुभव वताता है कि ग्राप्ति इनाई नो वेयरे के लिए वस्तु के वायों को मदाना धावस्थक होता है। अरलेक प्राप्ती इनाई से पहुंची की प्रश्नेता पन फीनते पाववा स्रामा भिक्तिती है। जिब इकाई वर प्राप्त किकत किस किसो वन्द कर देता है, उमकी विशी के फलस्वरूप प्राप्त मूल्य सीमान्त स्नागम कहलाता है। मदि कोई विश्वेता किसी बस्तु भी २० इकाइयों वेवना है और २०वी इकाई १० स्वयं में विकती है, तो इस दाना से मीमान्त स्नागब २० स्वरे होगी।

निम्न तालिका कुल, ग्रौसत तथा सीमान्त थागम का सम्बन्ध दिखाती है :--

	कुल, श्रासत श्र	(रुपर्यो में)		
विश्री की इकाइयाँ	युस द्यागम	सीमान्त श्रागम	धीसत ग्रामम	
8	70	70	₹0	
₹	३⊏	१व	3\$	
¥	#A	\$ \$	₹ <del>15</del>	
Y	ʤ	5.8.	१७	
¥	50	१२	१६	
٩	80	१०	የሂ	

यह तानिका स्पन्ट करती है कि (i) जैसे-जैसे विशे की मात्रा बढ़ती जानी है हुल जानन बढ़नी जानी है। पर्यु, बशीक लिक विकी करने के सिवे कीयत को घटना आवश्यक है इस कारण हुल सातम से घटती हुई यर पर बढ़ित होनी है। (ii) सिवक विशे से साद-साद सीमान्य प्राप्त पटनी जाती है, बशीक अर्थक स्वत्ती इकाई उनसे पहली इकाई से कर कीयत पर देवी जाती है। (iii) भौतन भाषम भी विशे बढ़ते के साय-साव भटती जाती है, परनु प्राप्त देवे थोग्य बात यह है कि सीतल सामस सीमान्त प्राप्त की युत्ता में कर तैनी के साथ प्रदेती है।

जररोक तालिका से हमें निम्म याती का पता चलना है:—प्रयम, सीनत और सीमान्त प्राप्तम की देखांसे साधारपण्या करर से मीचे नी सीर जाती हुई देगांसे होनी हैं, प्रयोज्जनका चर सीमान्त सीत की देशा के सहस्य होता है! दूसरे, माधारण्यामा सीमान्त भागम देला सीसत सामम मी देला में नीच रहती है। सीसदे, दोगी ही देणांसे एक ही बिक्टु से सारम्य होनी है, वर्गीक प्रयम कराने साप्ता सीमान नामान्त सीमान सामम होनी है। चैंकि मीमान्त सामम सीमान्त सामम सी सुलना में सीचार सीचे की



साय भटनो है इससिए सीमान्त झामम की रेखा का द्वाल श्रीमन प्राणम की रेखा की गुनता मे प्राणक होना है और वह प्रीमन सायम की रेखा के तीचे रहती है। उत्तर वा रेखांचित्र जो उपरोक्त तालिश के प्रापार पर खीवा गया है इन दोनों वातों को स्पष्ट करता है।

> पूर्ति तथा इसका नियम (Supply and the Law of Supply)

(Supply and the Law of Supply পুনি से ক্সাগ্য—

े विनिमय नी त्रिया दो पक्षों के मध्य होती है। एक पक्ष निमी वस्तु या सेवा नो सरीदता है तथा दूमरा पक्ष उसे वेचता है। विनिमय उसी दशा में सम्भव होता है, जयकि वेचने वालों बीर सरीवने शालों में सन्पर्कवना रहे। किसी नीमत पर एक वरतु नी जिननों स्वाराम सरीवी जाती है, वे उस वस्तु नी मिंग को रिक्सा है। मांग को नियार में हम रेख कुते हैं कि वस्तु नी बोनों के पित्रवान के साम-साम आंग की आशाएं भी वब्सतों रहती हैं। दीक इसी प्रकार, एक निध्यत कीमत पर दिसी बस्तु की जितनों इन्द्रार्श वेची जाती हैं वे उन वस्तु की प्रति एक सिक्स के सम्बन्धित होंगी है प्रीर इसका पूर्ण को दिस्सती है। योग की भीति पूर्ति भी कीमत से सम्बन्धित होंगी है प्रीर इसका भी विचा कीमत के कोई बर्ष नहीं होता है। हम सरीव यही कहते हैं कि समुक कोमत पर इति इतनों है।

पति का नियम---

ऐसा देवने में बाता है कि चन किसी वस्तु या सेवा नी कीमत कैंची घठ जाती है, तो बेचने वाले उसे पहले ते प्रस्कित प्रायम में बेचने का प्रस्त करते हैं। इसके विरापित, जब साम गिर जाते हैं, तो क्य इकाइयों वेचने के लिए अस्तुत को जाती है। इसका मुरा कारएा यह है कि केंचे दानों घर विकेताओं तता उत्पादकों को खिल लान होगा है, जबकि नीची कोमतों पर बेचने तो वा तो नक्षम कम होता है बा होजा हो नहीं है। एक ही बस्तु के तभी जल्तास्त पर जप्तादिक कर सकते हैं। ऐसे उपायक मीची कीमत पर बेच कर साम कमा तेते हैं, परंसु जो उत्पादक इतने मुनान नहीं होता । हुख उत्पादक प्रत्यों के स्वाप्त कर सकते हैं। ऐसे उपायक मीची कीमतों पर बेचने में हानि होती है। इसी कारए। भीची वीमतों पर वम मात्राय वेची आरों हैं बोर क्षेत्र कीमतों पर प्रदिक्त मात्राय विकास की तिय पाती है। इसी वाल को हम हम्दे ताओं में इस प्रकार कह बन के हैं कि कों नीमत पर पृति प्रसिक्त होती है बोर मीची कीमत पर कमा गृह्ति से कोमतों के विरावतीं के साथ-साथ बहनने की जो प्रमुख है, उसी को अर्थसाशिक्यों ने पूर्ति से कीमतों के विरावतीं के साथ-साथ सहस्त की जो प्रमुख है, उसी को अर्थसाशिक्यों ने पूर्ति से कीमतों के विरावतीं के साथ-साथ

चवाहरण द्वारा स्पट्टीकरण--

कीमती के परिवर्तन होने पर पूर्ति में जो परिवर्तन होते हैं जनकी दिमा कीमत के परिवर्तन होते हैं जनकी दिमा कीमत के परिवर्तन के मनुबूत होती है। यदि कीमत बढ़नी है, तो पूर्ति भी बढ़ती है बीर इसी प्रकार, यदि कीमत घटती है तो पूर्ति भी घट जाती है। किसी मण्डी घणवा बाजार में मिश-निम्म की भीमते पर पूर्ति की मामार्थ कितनी होती है, इसकी मण्डी मण्डी मुच्ची को तो है सि सुधी को प्रवास के "पूर्त की घणुनू कि प्रवास के पूर्त का कि प्रकार के पूर्व को दिन से पूर्त की प्रवास के पूर्व को विकास के पूर्व को विकास के पूर्व की कि प्रवास की पूर्व की परिवर्त की प्रवास कर है। जोना। विकास वाविकास में वास की पूर्वि की महिला क्षतुसूचि दिस्पाई गई है.—

पूर्ति सासिकाः

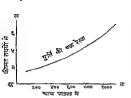
होमत प्रति क्रिकोग्राम
(एपरो में) (क्रिलोग्राम दो)

र ४००

४ ६००

४ ६००

५ ६००



दस धनुसूचि के धनुसार पूर्ति के नियम की वक-देसा जिस प्रकार होगी वह साय के जिला के दिखाई में दू हैं। इस प्रेशा की प्रकृति वायों धोर से वाहिनी धोर नीचे से उपर की धोर जाने की होती हैं, जिससे कीमत मीर पूर्ति दोनो का एक साय बहना सिंड होता हैं।

ग्रतप तथा दीर्घकाल (Short and LongPeriods)

ग्रहप एवं दीर्घकाल से झाशय-

हाम प्रपत्न कीमत से परिवर्तन होने से मांग और पूर्ति दोनों से ही परिवर्तन होते हैं।

साधारणतथा मांग पर कीमत के परिवर्तन का प्रभाव बीग्र ही इत्याभेवर होने जनता है।

हिन्तु हस्त्र पूर्ति पर कीमत के परिवर्तन का प्रभाव प्रपेशाइत देर मे होता है। जब भी

मांग मे परिवर्तन होते है, तब हो पूर्ति को मांग के मनुबार वरवतना पटता है, जिससे समय परात है। इस प्रकार मांग झीर पूर्ति का समायोजन (Adjustment) समय लेता है। पूर्ति प्रमया प्रदास के भाग के मनुसार बदलने में जो समय लगता है, उसे ज्यान मे रवते हुए सर्पयाक्तियों ने समय को दो भागों में बाँटा है, जिनकी सहय दोर दीर्थकाल (Short and Long Period)

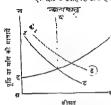
बहुते हैं:—

(१) प्रस्पकान से हमारा अभिप्राध द्वतने वस समय से होता है, जिससे पूर्ति या प्रदाय में क्षिप्रमात्र भी परिवर्तन वर देना सम्भव तहीं होता है। ग्रस्पकाल में माँग में थी परिवर्तन हो सबसे हैं, परन्तु पूर्ति में किसी भी प्रकार का परिवर्तन सम्भव नहीं होता है।

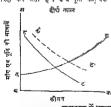
( २ ) बीधंकाल उस समय-प्रवाध को कहते हैं जिसमे पूर्ति पूर्णतया मांग के अनुसार बदली जा सकती है। यदि मांग नम हो जाती है, तो पूर्ति भी यदा दो जायगी छौर यदि मांग बढ जाती है, तो पूर्ति भी सवाई जा सकती है।

लुख तेलको ने एक तीसरे प्रवार का नाल भी बताया है, जिसको क्षामास-पीर्फाल (Quast-Long Period) हायमा सम्प्रकाल (Intermediate Period) कहा जाना है। इस नाल में परिभागा इस प्रवार की जाती है कि यह जब समय अर्थाय को सुचित करता है, जिससे मीन में परिकांत होने के साथ-साथ पूर्ति से परिवार्तन होने के साथ-साथ पूर्ति से परिवार्तन हो हो सकते हैं, किन्तु ये परिवार्तन मीन के परिवार्तन होने के साथ-साथ पूर्ति से परिवार्तन मां में के परिवार्तन होने के साथ-साथ पूर्ति से का परिवार्तन-मां मीन के परिवार्तन मां मीन के परिवार्तन मां में का परिवार्तन मां मीन के परिवार्तन मां मीन के परिवार्तन मां मीन के प्रवार्तन मां मीन के प्रवार्तन मां मीन के परिवार्तन मां मीन मां मां मीन मां मीन मां मीन मां मीन मां मां मीन मां मीन मां मां मीन मां मीन मां मीन मां मीन मां मीन मां मां मीन मां मां मीन मां मीन मां मीन मा

उदाहरए। द्वारा स्पप्टीकरस-



भीमत के घटने पर प्रति की सात्रा में परि-वर्तन तो धवश्य होगा, परन्तु ऐसा परिवर्तन नहीं होगा कि पति दी मात्रा भी ५०० किसी-ग्राम के बराबर हो जाय। किन्त दीर्पकाल मे पति सदस्य ही ४०० किलोग्राम अर्थात मौत के बराबर हो जायेगा। इन चित्रों में घरन, दीर्घ भीर प्रामास दीर्घकाल से पनि का कप दिलाया गया है। तीनो दशायों में माँग बढ़नी है और साँग का बक ऊपर को खिसक जाना है। टटमीय का अरस्मिक वक है. जो माँग बढ़ने के पश्चानुद द के का रूप घारण कर लेता है। इद'पति का वक

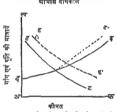


ब्रत्पकाल में उत्पादन-व्यय की रेखार्य (Cost Curves in Short Period) ( I ) कुल व्यव, कुल स्थिर व्यय तथा कुल परिवर्तनशील व्यय-

ग्रहपुराल में किसी भी फर्म का "कुल ब्यव" उसके "कुल श्रनुपुरक ब्यय" तथा ' वृत्त

एक छोटे से उदाहरए। द्वारा हम इसे अधिक स्पष्ट कर सकते हैं। मान वीजिए कि बाजार में चाय की कीमत ५ रुपये प्रति किसी-बाम से धटकर ४ रुखे प्रति किलोग्राम हो ब्याती है और इस दशा में चाय की माँग ३०० किलोग्राम के रयान पर ५०० किलोग्राम हो जाती है। श्रस्पकाल में कीमत परिवर्तन का चाय की पाँत पर कोई प्रभाव नहीं पढेगा। वह जितनी पहले थी. उतनी ही बनी रहेगी। किन्त दीर्थ-कास में पूर्ति मे इस प्रकार परिवर्तन हो जावेंगे कि पूर्तिका माँग से पूर्णतया समा-बोजन हो जाय, धर्मान वह माँग के बराबर हो जाय। साभास दीर्यकाल मे इसी प्रकार

### धापाय टीएंकाल



है. जो गाँग परिवर्तन हो जाने के चपरान्त बिन्द्दार रेखा क्ष व' का हप धारण कर लेता है।

] - प्रयंगास्त्रके सिद्धान्त

प्रधान व्यव" का योग होता है। वहाँ तक "कुल धनुषुष्क व्यव" का प्रका है वह तो उत्पादन की प्रश्लेक माता पर समान ही होता है, परन्तु "कुल प्रधान व्यव" जिसे "परिवर्ननकील क्यन" भी कहा जाता है, उत्पादन के बढ़ने के साथ-साथ बढ़ता है। यही कारहण है कि उत्पादन के साथ-साथ इन क्यम भी क्दता जाता है।

जहाँ तक परिवर्तनशील व्यय का प्रश्न है इसके बढ़ने नी दर बदलती रहनी है। क्रारम्भ में, साधारणतया उत्पत्ति बृद्धिनियम

लागू होता है, इससिए कुल परिवर्तनशील व्यय एम तेजी के साथ श्रवता है। विन्तु अन्त में, उदर्शनि हास नियम भी मार्गशीलता के जारणा यह तेजी के साथ बढ़ने लगता है। इसना अर्थ यह होता है कि दुख दूरी तक हुल परिवर्तनशील त्यम की देला प्रारम्भिक चिन्यु (Origin) वी और मुझी रहती है (Concave) और वाद के जाहर उन्हरी और (Convex) मुख्जाती है।

**=**2



एन प्रभ्य बात भी स्थान देते योग्य है। प्रत्येक बिन्हु पर कुल स्थय तथा कुल परिवर्तनशोल स्थय का प्रन्तर कुल स्थिर श्यय स्थवा हुल सनुदृद्ध स्थय के दरावर होना है। उत्तर ने वित्र से हुल स्थय, हुल स्थिर श्यय तथा कुल परि-नवें स्थान स्थान सम्बन्ध दिल्लामा नाम है।

वर्तनशील व्यय का सम्बन्ध दिलाया गया है। ( II ) कुल स्नौसत ध्यय, फुल स्नौसत परिवर्तनशील य्यय एवं कुल स्नौसत स्थिए व्यय—

जहां तक 'कुल स्रोसन व्यय' वा प्रकृत है, किसी निश्चित उपत्र में सम्बन्धिन कुल स्रोसत व्यय 'कुल सौसत स्थिर व्यय' तथा 'कुल सौसत परिवर्तनशील व्यय' का योग होता है। कुँ कि उपन की प्रत्येक मात्रा पर स्थिर व्यय समान ही होना है, इस्तिये तेस-जैसे उपन बढ़ती है वैस-अस सौसत स्थिर व्यय व्यवश्य करता जाता है, परनु यह यहते प्रदेत की भी सूच्य पर नही पहुंचता है। इसका सर्थ यह होता है कि स्रोसत उत्पादन-व्यय की रेला वाहिनी सोर नीवे को जाती है, परस्तु यह कभी भी स्र के श्रवत को नहीं वांटेंगी। निम्न तालिका में विभिन्न प्रकृत के सोसत व्ययो

	दिलाया गया है		श्रीसत व्य	य		
उपज की मात्रा	हुल श्यिर ध्यम	कुल परि- वर्तनशील स्थाप		ग्रीमत स्थिर व्यय	श्रीसत परिवर्तन- शील स्थय	ग्रीसत कुल ह्याय
	(स्पर्भाने)		(स्पया मे)	(रुपयो मे)	(स्पयो मे)	(रपयो मे)
3	300	χo	२५०	200	y o	२५०
ર	200	20	5=0	200	80	6.80
ą	200	१००	300	६६६	३३३	.00
8	200	250	280	χo	२७ ४	७३ ४
ሂ	200	888	384	80	₹\$	₹ ₹
Ę	200	<b>१</b> २४	<b>३२</b> ४	वद व	₹१	₹8.3
to to	200	\$xo	380	₹= ¥	₹∘	X= X
5	300	\$ C R	328	24	23	84
3	₹00	700	४७०	२२-२	20	४२ २
१०	700	₹Xo	११०	50.0	32	ሂሂ

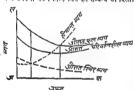
उपराक्त तांतर। स्पष्ट करती है कि माधारणन्या प्रौवत परिवर्तनकील व्यय की रेमा ग्रेंगे जो U प्रधार जैसी होती है। धारम्भ में मह रेगा वाहिनी घोर नीचे को जाती है, जब तब रि भीतत परिवर्तनकील व्यव मा निम्नतम् बिन्दु नही घा जाता है। इस बिन्दु के बाद मह रेवा उत्पर में धोर काले सालों है।

राज अर्थना धार जान जपता है। बैंक ऐमा ही रूप कुल घोतत व्यय नी रेगा का भी होना है। स्थोकि घोतन स्थिर व्यय तथा घोतत परिवर्तनंशोल व्यय धारम्य ये दोनों हो निरते हैं, जिनके कारए घोतत हुत स्थय मी पिरता है, परन्तु मधोकि बाद ये घोतन परिवर्तनंशोल व्यय बढ़न तगना है दमिए घोतत हुल व्यय की रेगा भी जनर नो जाने पमाने हैं। यदावि घोतन हुन अ्या की रेसा घोषन परिवर्तनंशील व्यय के स्थानम हो जाने के पुछ समय पत्रवान् ही कार की जाना धारम

( III ) शीमान्त स्वय-

जब एक शीर इकाई का उत्पादन विद्या जाता है, तो केवन परिवर्तनगीत स्पय में ही शृद्धि होती है। इन कारण विसी भी उपन की माश्रा से हम्बन्धित सीमान्त प्रदाकातीन स्वय स्थित होती है। इन कारण विसाद स्वय के प्रभाव के स्वयुक्त होना है। परिवर्तनेज्ञीत क्षय पर निर्भर होने के कारण सीमान्त स्वय में रेपा जा कर भी सेवें जी के U स्वयं के समान होना है शिन का यह सर्व होना है कि हुछ हुते नक सीमान्त क्षय गिरता है परमुक्त कर प्रवास का सामान्त है। स्वरंप का सामान्त है। स्वरंप का सामान्त की होता है कि सुक्त स्वरंप का सीमान्त क्षय गिरता है परमुक्त कि साव का साव स्वयं भी विशिष्ट प्रकार की हाया का साव स्वयं भी

मय हमारे लिए यह सम्भव है कि ग्रन्थाल में विभिन्न प्रकार के उत्पादन-व्यय का सम्बन्ध दिना मके। निरम चित्र इस सम्बन्ध की दिलाता है :—



स्रोगत स्थिए व्यव रेता निरमर दाहिनों स्थार नीचे में गिरती हुई रेता है। सीसत जुन क्यम, सौरत परिवर्तनकील क्यम तथा सीमान्त क्यम तीनों को रेलाये Uके पालार गो है। तीमान्त क्यम की रेला कु सोन तथा परिवर्तनकील सीसन क्यम दौनों ही के लिए सीमान्त स्थार दीनों की उनके सबसे मीचे विनुस्ते। यह सालाने सुन कर सालान निरम्न नार्यन सालाने है। तथा करती है।

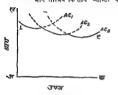
बर्तनवाल ध्यय घट रहा है, तव नक सीमान्त ध्यय को रेखा बीमने परिवर्तनवील ध्यय की रेखा के मौचे रहनी हैं, परन्तु जैसे ही सीसत्र परिवर्तनवील ध्यय बढ़ने समझ है, येस ही सीमान्त ध्यय की रेखा के मौचे रहने से सहा सीमान्त ध्यय की रेखा को पर्ता है, तथ सह सीमान्त ध्यय की रेखा खोगन ध्यय की रेखा के सीमान्त ध्यय की रेखा खोगन ध्यय की रेखा के सीमान्त ध्यय की रेखा के सीमान्त ध्यय की स्था सीमान्त ध्यय की रेखा के सीमान्त ध्यय की रेखा के सीमान्त ध्यय की स्था सीमान्त ध्यय की स्था सीमान्त ध्यय की सीमान्त ध्या सीमान्त सीमान्त

#### दीर्घराल में उत्पादन-व्यय की रेगाये (Cost Curves in Long Penod)

दीधान वं समय पर्याण होना है जिस पारण उत्पादन-शाना जा मांग से समा मोजन पिया जा गरना है और त्ये प्लाष्ट लगाये जा सबने हैं तथा आवश्यनता पढ़ने पर पृष्ठ पूर्वाने प्लास्ट (Plants) हटाये जा महते हैं। इस काल से स्थिर घीर परिवर्तनत्वील आग ना सन्दर समाण हो जाना है और केवल दो प्रकार के उत्पादन-यय गी रेलाये रहे जानी है, प्रयोत भोना प्रया तथा सीमान्त स्था।

#### ग्रीसत स्वय की रेखा--

मान लीजिये कि तीन च्लाण्टी को लेते हैं जिनके श्रीसत उत्पादन-स्थाय की रेखाएँ

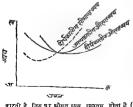


ह । जनक शांता अरातानक्यम का रेलाएं, ACÇ, ACÇ, शीर ACÇ, है। इस रेलामों के वे मान, जो निम्हुदार नहीं है, उत्पत्ति की एक माकार सीमा (Range) की हिस्ट के मुन्तनम् इत्पादनक्यम को दिखाते हैं। ये सब माग मिलकर एक बज का निर्माण करते हैं, जिसे उत्पादनक्यम का मीर्थकालीन क्य कहा जा सब्दता है। तास के चित्र में बह तारा बज जो निन्दुदार नहीं है, (L C) उत्पादनक्यम का बीर्धकालीन (प्रीमत) बक्त है।

यदि हम पाहे तो इस बक को इस प्रकार भी खीच सकते हैं कि यह ऊपर-मीचे जाने के स्थान पर एक नियमित कर में (Smooth) जनता है। उस प्रणा में इस बक का रूप भी क्रीरोजी भाषा के U समर जैसा होगा।

सीमान्त व्यय की रेखा--

धीर्थनालील सीमानत च्यम को रेखा प्रत्यकावीत सीमानत क्यम को रेखा देशी हो होगी है । प्रात्तर केवल यह होता है कि प्रत्यकान से सीमानत क्यम कुम परिवर्तन मील क्यम के परिवर्तन की क्षम यह होता है कि प्रत्यकान के परिवर्तन के भाग देशर प्राप्त होता है । दीष्ट्रकाल में स्थिर प्रत्यक्त के भाग देशर प्राप्त होता है जो क्यम का प्रत्यत समानत ही जाता है । क्यम का प्रत्यत समानत ही जाता है । क्यम का प्रत्यत समानत ही जाता है । क्यम का प्रत्यक्त समान ही प्रत्यक्त के प्रत्यक्त समानत ही जाता है की प्रत्यक्त समानत होता है जो क्यम के प्रत्यक्त समानत होता है को क्यम के प्रत्यक्त समानत होता है के प्रत्यक्त समानत है के प्रत्यक्त समानत होता है के प्रत्यक्त समानत है के प्रत्यक्त समानत होता है के प्रत्यक्त समानत होता है के प्रत्यक्त समानत होता है के प्रत्यक्त समानत समानत है के प्रत्यक्त समानत सम



व्यव की रेला की भीति बीर्षकाशीन सीत्राल व्यव की रेला का क्य भी U अक्षर जैसा होता है। यदि सीचनालीन शीनन व्यव वट न्हा है तो सीचाल व्यव ची रेला सोसन व्यव की रेला के नीचे होगी। परन्तु जैसे ही दीर्पकाशीन व्यव वदने नताते हैं, देसे ही पीमान व्यव वदने नताते हैं, देसे ही पीमान व्यव की रेसा शीनत व्यव को रेला के ऊपर चली जाती है। इस प्रकार, सीपान्त व्यव की रोसा शीनत व्यव सी रोस्कारीन बीसत व्यव की रेसा को उस विन्दु पर

काटती है, जिस पर भीसत व्यय न्यूनतम् होता है (ग्रर्थात् ग्रौसत व्ययकी रेखाके सदसे नीचे विन्दुपर)। 3

## पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत मूल्य

(Value Under Perfect Competition)

पूर्ण प्रतियोगिता—एक कल्पना

यदि हम उन मान्यतामी को व्यानपूर्वक देखें जो कि पूर्ण प्रतियोगिना के लिये आव-क्यक हैं. तो हमारा निष्कर्ष यही होगा कि बास्तविक जीवन में पूर्ण प्रतियोगिता का होना सम्भव नहीं है। यह तो एक कोरी कलाना मात्र है, नयोकि--(१) बास्तविक अध्यन मे प्रायः ऐसा देखने में ग्राता है कि एक श्रदेशा पारक अपया एक प्रदेशा विश्वता वस्त की कीमत की वह अंग तक प्रभावित कर सकता है। सेवाको के बाजार से तो यह बात बढ़ी ही स्पष्टता के साथ दण्टि-गोचर होती है। एक सकेला सेवायोजक (Employer) सपनी वर्ते रखने में बडे प्रशासक सकल हो जाता है। इसी प्रकार, बहमस्य वस्तुयों के उत्पादक अथवा विकास की स्थिति भी एका-धिकारी सहयय होती है । (२) वस्त की विभिन्न इकाइयो के बीच भी ग्रानर एहते हैं। वहत बार तो ये अन्तर बास्तविक होते हैं, घरन्त कभी-कभी कल्पित भी हो सकते हैं। विकेता प्रचार तथा विज्ञापन, किस्स के सदम बन्तर, पैकिन्ड डिजायन बादि द्वारा भी विभिन्न इकाइयों से बन्तर ज्यम कर देता है। (३) भ्राष्ट्रको की समोधत्ति को अभावित किया जासकता है। (४) प्राहकों क्रीर विकेताओं की कीमत के विषय में भी पर्णकाम नहीं होता ग्रीर न ही वे बाजार की दशामी से पूर्णतया परिचित होते हैं। बहुत बार तो वे खालस्य के कारुए भी इन बातो से प्रपरिचित रहते है। परिखान यह होता है कि वभी-कभी पूर्णतया एक जैसी बस्तुमों की भी कीनते मलग्-प्रका रहती हैं। (१) उपभोक्ताको सथा विकताको के सध पूर्ण प्रतियोगिता को ग्रसम्भव बना देते हैं। (६) स्वयं राज्य भी आधिक जिल्लाम से हस्तक्षेत्र करता है। विशेष परिस्थितियों में, जैसे युद्धकाल तथा सद्द नाल में, मरकारी इस्तर्धाय बहुत ब्यापक हो सकता है। (७) ध्यम-संघ ध्रम की निष्कटक गतिकीलता से बाधक होते हैं। (द) बहुत बार कृदियाँ, प्रवाए तथा भावनाएँ भी विक ताग्रों और प्राहको के स्वतन्त्र कुनाव में बाबा जालती हैं। ग्राहको की मुख ऐसी मनीवृत्ति होती है कि वे बहुधा विना विचारे उन विकीताओं की और खिचे चले जाते है जिनसे वह पहले से खरीदते ग्रामे है और दूसरों से कीमत पूछने का कष्ट भी नहीं करते। विकेता भी वैधे हुए ग्राहको के प्रति श्रीधक उदार होता है।

उपरोक्त सभी नारक पूर्ण प्रतियोगिता को दशा नो ध्यास्त्रविक बना देते हैं। इस प्रकार पूर्ण प्रतियोगिता का विचार एक सैद्धानिक वास्त्रविकता मात्र है। यहाँ पर यह बतावा भी श्रांकत न होगा कि पूर्ण प्रतियोगिता एक ब्राद्ध बतावा भी श्रांकत न होगा कि पूर्ण प्रतियोगिता एक ब्राद्ध बतावा भी श्रांह है। ब्रायंत्रास्त्र के ब्राय्यवन में हम पूर्ण प्रतियोगिता की मायता को केवल इसीलए स्वोकार करते हैं कि इससे हमारा अध्ययन सरस हो जाता है।

पूर्ण प्रतियोगिता में मूल्य-निर्धारण सम्बन्धी विशेष वार्ते

श्रव हम यह देखने का प्रयत्न करेंगे कि पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में मूल्य का निर्धा-रए। किस प्रकार होना है। विवेचना को सरल बनाने के उद्देश्य से कुछ अटिल परिस्पितियों को यथास्थिर मान लेना बावण्यक है। साथ ही साथ यह भी निक्चय है कि पूर्ण प्रतियोगिता के प्रध्यम का महत्त्व प्रायः सेवानिक ही है, यायहारिक नहीं है, वर्षीक वास्तरिक मिन में पूर्ण प्रतियोगिता का उदाहरण मिलना चटिन है । पूर्ण प्रतियोगिता में मूल्य किस प्रकार निर्धारित होता है, इसे समभने के लिए निम्न वातो पर घ्यान देना भावस्थक है :--

(१) कंठछेडी प्रतिस्पर्धा से मुल्य में निरन्तर कमी-

पर्गं प्रतियोगिना की दशा में खरीदने वालों तथा वेचने वालो की मरुपा बहुन धर्षिक होती है चौर विकीताओं में कण्डछेदी स्पर्धा (Cut-throat competition) होता है, जिसका धर्ष यह है कि प्रत्येक विकेता की मत को घटाकर सारे ग्राहको को भवनी और ली पने ना प्रवतन करता है। मब, चुँकि पुर्ण प्रतियोगिता की दशा में अत्येक बाहक की बस्त का दाम-सम्बन्धी पूर्ण ज्ञान होता है (ब्रयान, ब्रत्येक ब्राहक की ब्रस्येक बिकेका के दाम शात होते हैं) घीर स्वधाव से ही प्रत्येक पाहक कम से कम दामा पर बस्तू की खरीदता चाहता है, इसलिए जी विजेता दूसरों की अपेक्षा थोड़ी कम कीमत पर येचने को तैयार होना है, उसी पर सारे ग्राहक टूट पहते हैं, ग्रन्य विकेता ग्रपना माल बेच हो नहीं सकते हैं। ऐसी दशामें विभी भी विकेता के पास प्राहको को प्रानी फ्रोर आकर्षित करने का एक ही उपाय होता है—-दामो की घटा देना। जैसे ही कोई बिन ता दाम घटाता है, बैसे ही सब ग्राहक इस यान को जान लेते है ग्रीर उसी बिकता से माल खरीदने के लिए दोटते हैं। प्रतिकार (Retaliation) के लिए, प्रयक्षा, विकी न होने से आध्य होकर ग्रन्थ विक्रीताओं। नो भी दास घटान पड़ने हैं और इस प्रकार दूसरों से कम दासी पर संबक्त ग्रंथिक विश्वी करने के लीभ के फारण दान घटाने (Price Cutting) का जम बरावर खलता रहता है। प्रत्येक विकेता दूतरे से थोडे त्य दायों पर वस्तु विशेष की वेचने का प्रयत्न करता है । उदाहरसम्बरूप, यदि प्रचलित दाम ४ रुपया प्रति इनाई है, तो कोई विशेता १.६० रुपये प्रति इकाई बेजने ना प्रयत्न करेगा। दूसरा ३ ००, तीसरा ३ ७० और बीधा ३ ५० रुपये इत्यादि । इस प्रकार दाम वशावर घटते चल जायेंगे ।

(२) मूल्य घटने का फम लाभ लुप्त होने तक जारी करना — अय प्रकार वह उठना है कि इस प्रकार दाम घटाने का कम कब तक चलता रहेगा? यह निश्चय है कि दाम घटत-घटते शूक्य तक नहीं पहुंच सकते हैं, क्योंकि ऐसी दशा में विकेतामी ध्ययवा उत्पादको को बुझ भी लाभ नहीं मिलेगा, अविक उत्पादन व्यव के रूप में उन्हें उल्हा म्पनी गाँठ से ही देना गटेगा। अन , कोई भी निकीता बास तभी तक घटाना रह सकता है, जब तक कि उसे बिकी सहाति न हा। दूसरे शब्दामें, दामों के बरावर घटने से विक्रीता के लाभ में कभी होती चली जाती है और यदि दाम घटान का कम लम्बे काल तक चलता रहे, तो मान में लाभ का अन्त हो जाता है। निश्चय है कि लम्ब समय तक वोई भी विकेता हानि नहीं उठा सकता है। यदि दाम इतन नीच गिर जाये कि उत्पादक अथवा विकिया की हानि ही होती रहे, तो वह उस ध्यवसाय की छोड़ देगा। किन्तु जब तक योड़ा सी लाभ क्षेप रहुगा, दाम घटाकर ग्रीमक बिनी करने नी प्रकृति कार्यशील होती रहेगी ग्रीर इसलिए ग्रन्त मे दाम था घटाना मेवल वही रुकेगा जहाँ लाभ पूर्णत्या समाप्त हो जाता है।

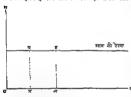
( ३ ) दाम घटते रहते का परिस्थाम-एक मृत्य का प्रचलन

दामों के इस प्रकार पटते रहते क्या महत्त्वपूर्ण परिलाम यह होता है कि पूर्ण प्रति-योगिता में टीधंकाल में वीमत वेजन एक ही होती हैं, धर्मीत् सब बिकेता एक ही दाम पर बेचत है और प्रत्येक ग्राह्व एक ही दाम गर खरीदना है। दीर्घकाल में पूर्ण प्रतियोगिता की दणा में मीग की प्रवृत्ति बदल जाती है, जिससे बस्तु की बोडी और ग्रधिक सावाएँ भी एक ही दाम पर विक्ती है। हाँ, म्रह्मकाल में यह सम्बद्ध हो। सकता है कि एक विकेता दूसरे से कम दोनों पर वेचे, पुरुत दीर्घकाल से तो सभी को एक ही दाम पुर वेचना होता है।

इस सम्बग्ध में ध्यान देने योग्य बात यह है कि शह्यकाल में भी यदार्थ में कीमत एक ही रहती है। बधीप विश्विष्ठ विकेश क्रमान्यवन दास भीगते हैं, तबाधि एक समय विशेष में विश्वी केवल एक ही दास पर होती हैं। इस बरार, वेते तो प्रवग-प्रवच विकेश क्रमान्यकला दास मीगते हैं, किन्तु तब हेवल उन दामों पर होता हैं, जो सबसे कम होते हैं। प्रतः सप्रमाधिक भीमन केवल एक ही होती हैं।

(४) मांग-रेखा का गुर्ग-ग्रक्ष रेखा के समानान्तर होना

कीमत की इस प्रवृत्ति से हमे पूर्ण प्रतिधोगिना मे मीग की रेखा का एक विचेष ग्रुण ज्ञान होता है। इस दशा में भीग की रेखा अ क श्रक्ष के समायान्तर होनी है प्रयोत मीन पूर्णन्या सोचदार होती है धीर मीग की रेखा एक सरल रेखा होती हैं। निम्न चित्र इसे दिखाता है:--



इस विनय हम देखते हैं कि पम मीर टक सदायद कीमती को दिखाते हैं, परन्तु पम सामी से सम्मीच्छा मांग मी माना केवल झाम है, जब कि टक्क से शायिक केवल झाम है, जब कि टक्क से शायिक मांग की माना झाम है, जो समसे बहुत प्रश्लित है। इस नक्तार कीमत के कुम्म परिवर्तन के फलसक्ल मांग में सामी मांग मांगीमत है। पीसी प्रश्लित मांग मांग सामी का सी पिता है।

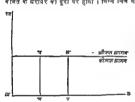
समानान्तर होना स्वाभाविक है। चित्र मे माँग की रेखा का यही रूप दिखाया गया है। ( ५) श्रीसत श्रामम (AR) और सीमान्त ग्रागम (MR) का बराबर होना—

( प्र.) अस्ति आगम (त्रार) आर सामान्य आगम (त्रार) का वर्षकर हुगावैता कि उत्पर बवाया गया है, पूर्व प्रतिवोधित के स्वत्यं करोक प्रतिकृत विक्रता
के लिए मांग पूर्णत्या लोचदार होती है। इस बात का किसी फर्म की भीतत प्रीर की मान भागम रेक्षाओं भी दिवति और उनके रूप पर महत्त्वपूर्ण प्रभाव पड़ना है। हुँ कि मांग पूर्णत्या लोचदार होती है, इसलिए एक विश्वता एक ही कीमत पर बस्तु की दिवतों भी माग बेच सकता है। मान लीजिये कि वस्तु की प्रति इकार्र कीमत १० रुपया है, तो ऐसी रचा में विश्वता विशेष की प्रमाम प्रमृक्ष्यों (Revenue Schedule) इस भक्तर होगी: :—

तालिका

बस्तुकी इकाइयाँ	कीमत भ्रयवा भीसत आगम (रुपयो मे)	हुल द्यागम (रुपयो मे)	सीमान्त आगम (रुपयो में)	
· ·	Že.	१०	ţo.	
ą	१०	₹0	g e	
ą	₹0	₹o	\$ 0	
Y	₹0	Yo	₹0	
¥	\$ e	20	₹0	

क्षें कि विकंता वस्तु की प्रत्येक दवाई वो एक ही कीमत पर वेचता है, इसिनए मीसत मागम कीमत के बरावर रहेगी और क्षें कि जिन में प्रत्येक मात्रा के लिए कीमन समान ही है, स्तिनए सीशत मात्रा को निए कीमन समान ही है, स्तिनए सीशत प्राप्त का का । इसके मिलि की प्रत्येक सात्रा के बरावर होगी। गाँठत की मात्रा के बरावर होगी। गाँठत की मात्रा में सहसान के बरावर होगी। गाँठत की मात्रा में सहसान प्रदे ही देवा द्वारा मुस्ति ही मात्रा में सहसान प्रदे ही देवा द्वारा मुस्ति की मात्रा में सहसान प्रदे ही देवा द्वारा मुस्ति की मात्रा में एक सरव देवा होगी। गी कि मान के समानान्तर होगी भीर मात्र के सिमान के सरावर की हुरी पर होगी। निगम निव में मागन देवार दिलाई तरह है:—



इस जिल के सनुभार, जल किनी भी मात्रा स महें ती घोलन भीर सीमान्य स्थानन सीनो य च के करावर है सीर जल किनी नी मात्रा स र है, तो सीमन भीर सीसान धामस सर वे बरावर है। हिन्तु य स्थाने सर दोनो एव दूसरे के बरावर हैं, दक्षणिए सीसत सामानीसानन सायम की रेखा स तके समानानर शीसी।

हागा। एक अभ्य रीनि से भी इस बान नो समक्राया जासकता है। जैसा कि पहले

बताया जा चुका है, साँघ दो देला के स्थान पर आगव देलाओं का वययोग दिया जा जकता है सीर इन रेलाओं के रूप और गुण सांव को देला जैसे ही होते हैं। एएँ प्रतियोगिना के साम- रेलायें भी शितिय के समानान्नर (Honzontal) होती है। सीवत साम सीवन की मीन का हो दूसरों साम है, रुसरिल्य सकसी देखा कर ठील कहां कर होगा, जो गांग-रेला का होगा है, परानु पूर्ण प्रतियोगिना को दाना के सीवत दाना वीमान्त सामय पह ही रेला हारा पूर्विय नियों को तै है सर्वात होगा भी रेलाय प्रतुव होती है। कारण, दीर्मवाल में प्रतिक दूसराम तिया साम साम सीवत आगम या सामान होगा सामयक है। यदि अनिव इनाई से प्राप्त आगम साम सीवत आगम साम सामान होगा सामयक है। यदि अनिव इनाई से प्राप्त काम सीवत आगम से इना है। सीवा सीवाय सीवत से सीवी से सिवा से साम सीवत आगम से हम हम तो स्वात काम की सीवाय साम से हम है। सीवाय हमा सीवाय सीवाय साम से हम है। सीवाय हमा सीवाय सीवाय साम से हम है। सीवाय हमा सीवाय सीवाय साम से हम है। हमित हम हम सीवाय सीवाय सीवाय सराव हो हमित से वे दिसा वे साम से रहना स्वात्य करावर हो रही।

(६) पूर्ण प्रतियोगिता में पूर्ति का लगभग स्थिर रहना—

पूर्ति तथा उत्पादन-व्यथ का रूप पूर्ण प्रतियोगिना मे भी उनके साधारण प्रथवा

हामाम्य कन में निम्न नहीं होता । यदि हम एवं प्रवेशिक हका (Dynamic State) को ले, तो महत्त्वकाल में किसी भी कर्त के लिए यह सम्प्रव होता है कि वह या तो लाश कमाये या हाति उटायें । इसका कारण स्पष्ट है और यह है कि खब्तकाल में मौग का महत्व वहुँग होता है, बयोकि पूर्ति में परिवर्तन कर देना सम्बन नहीं होता । चनतः मौग के घटने-बच्चे के महुतार वीमत भी घटती-बद्धती है। यदि उत्तराक्त उदायदक-व्यय से ऊँचे दागों पर बेचे, तो उसे साम हाति है। यम्बनु बदि वह उत्पादन-अय से भी नीचे दागों पर वेचेंग के लिए बाध्य हो तो उसे हाति होगी ।

साधारएतिकथा एक विकेशा के जरवादन-अग्रम में तीन प्रकार के व्याय सिन्धित होते हैं -—(u) मट्ट्यूरक वराधान ज्या, (a) प्रधान उरपादना ज्या, तिवा (ा) बरुम्मी को जिता में लिए प्रस्तुत करने का अग्र (Marketing Cost)। योद्ध नाववान वरपुषों के दाम प्रशास कर किया में किया हो में किया हो से किया हो में किया में में किया में में किया में में किया में में में

( ७ ) दीर्घकालीन उत्पादन व्यव की रेखावें खींचना --

किसी भी बस्तु की प्रस्पकाशीन उत्पादन अध्य की रेखाये सरलता से लीची जा सकती हैं। उदाहरण के लिए, यदि हम प्रस्पकात की धावधि एक महीने की मानते हैं, तो सहीने मर के प्रयोक दिन के सीसत अध्य के बिन्दुओं को प्राफ कागब पर निधियन करके हम प्रयोक महीने के सीसन उत्पादन ब्याय की रेखा जीन सकते हैं।

यदि हुमारी बीर्फनाल की श्रवधि क्ल वर्ष है, तो बारह यहीनों के अस्वकासीन सीसत उत्पादन क्या की कह रेलायें हुमारे सामने होती। इन रेवायों के बावाद पर कर्ग भर के भीमत उत्पादन क्या की वक रेला आसानी के शीवों जा सकती है। वीर्फनानीन भीसत उत्पादन स्वय की रेसा सरकासीन उत्पादन स्वय की रेलाओं के सबसे नीचे विन्तु के विन्तुपक (Locus) द्वारा सूचित की जाती है। यह बात निम्न रेलाचित्र में रिलाई गई है—



चित्र-ग्रीसत उत्पादन व्यय रेखा

इस चित्र में चट रेखा, जो बिन्दुदार (Dotted) रेखा है, दीर्घवालीन श्रीसत उत्पादन व्यय की रेखा है। यह रेखा हा, हा इत्यादि कक रेखाओं के सबसे बीचे किन्द्रश्री की मिलाती है। ठीक इसी प्रकार हम दीर्घकालीन मीमान्त उत्पादन व्यय नी रेखा नी भी खीच सनते हैं जिनमे बोई विशेष वटिनाई नहीं होती है, नयोवि यह भी घट्यवालीन सीमान्त व्यव की रेखामों के सबसे नीचे बिन्द्रमों को मिलाकर सीची जा सकती है। मन्त में दीर्घकालीक उत्पदन ब्यम की रेलाको का रूप निम्न चित्र से दिलाये गुर्व अनुसार होता है :--

ये रेखाये शत्य तथा दीर्घ दोनो ही बालो को दिखाती है और उत्पत्ति सम्बन्धी तीनों

नियमो- त्रमागत उत्पत्ति बद्धिः स्थिता तथा इत्स नियमो-को दिखाती है। भारत्याल में सधियनर तृद्धि नियम लाग होता है धीर भीसत तथा सीमास्त व्यय घटते पले जाते है। फिर उत्पत्ति स्वित्ता नियम कार्यशील होता है तका र ६६२ व्यय यथास्यर स्ट्रता है और बात से जान नियम के झनुसार व्यय बहुना जाता है। इस चिन में उत्पादन स्थय की रेखा धारक्स



में नीचे गिरती जाती है, फिर बाक के समानान्तर हो जाती है बीर बन्त में ऊपर की चढती जाती है।

सूल्य का निर्धारण एक विखेत मध्याय से हमने सूत्य निर्धारण के सामान्य विद्वानत का विदेवन विद्या मा । हमने यह देखा था वि सूत्य उस दिन्दु पर निर्धारित होता है, जहाँ सीमान्त ग्रागम तथा सीमान्त उत्पादन व्यय की कत्र रेलाये एवं-दूसरी को काटली है। हमने यह भी देला था कि दीर्भशत में केवल यह मूल्य हो स्थाभी रह सबता है। यह साधाग्य सिद्धाग्त पूर्ण प्रतियोगिता पर भी सामू होता है। परन्तु जैसा कि पूर्ण प्रतियोगिता सम्बन्धी यांग बौर पूर्ति की विवेचना से ्या होता है, पूर्ण प्रतियोगिता की हुछ बचनी विशेषताये भी होती है जिनमें सबसे महरवपूर्ण बात यह है कि धोर्यनाल में लाभ और हालि का बिन्हुल धन्त हो जाग है। बाद पूर्ण प्रति-योगिता का मूल्य दीर्पसाल में इस प्रकार निर्धारित होगा नि मीमान्त खागम तथा सीमान्त स्पर् के समान रहते हुए भी उत्पादक बयवा विक्रीता को न को लाभ ही हो और न हानि हो, यद्यपि सरप्रताल में लाभ या हानि होना सम्भव है।

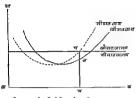
### (1) प्रान्यकाल में कीमत का निर्धाराय-

एक सामान्य दणा की भाति वर्ण प्रतियोगिना में भी बल्वकाल में लाम ध्रवत हानि हों सक्ती ধ । केदल इतनी विशेषता होती है कि पर्ए प्रतियोगिता ने धोसत धीर सोमान्त घागम बराबर होते हैं। प्रत्य शब्दों में, जैसा कि सामान्य दशा में मृत्य निर्धारण ना सिद्धानत (पा मृत्य का सामान्य के दुरुत। बताता हं, कीमत का निर्धारण इस प्रकार होना है कि सीमान्त उत्पादन व्यम तथा मान्यती धागम दोनो बरावर हो । पूर्ण प्रतियोगिता से भी ग्रहरकातीन हिट से यही स्थिति (बीमान्त ब्यूनोर्ह्मावर सीमान्त कायम) होगो. परन्तु वर्षोक्त श्रीस्त श्रीस्त श्रीस्त श्रीस्त आगम बराबर हैं, इसलिए सी<sub>र दल</sub>्यार्व, सीमान्त बायम श्रीर श्रीस्त श्रायम सीनो हो समान रहेंगे ।

(१) लाभ की क्यिति—बाब चित्र में हमने यह दिखाया है कि मल्पकाल में विकेता (प्रयवा उत्पादक) लाग कमाता है :--

इस चित्र के अनुसार कीमत प म के यरावर होगी, क्योंकि प म स्रोसत अससस्य सीमान्य सामग्र भीर सीमान्य

ण्या नीनो की समानता को दिवानी है। जब बिकी नी मात्रा का महै, तो औसता ज्यास का के बराबर है। किन्तु चूंकि कोमता सागम प महै, इसलिए विकी की प्रत्येक इकाई पर स्रोतन लाज प स च्चा सच्चा सहीगा स्रोत का अप सच्चा मांचार कुल का अप मांचार कुल विकी स्रोत स्रोता साभ का



चिश्र-पर्शा प्रतियोगिना के श्रधीन बल्पकाल

मे मूर्य (लाभ की दशा) गुण्तफल) होगा। इसी दशामे लाभ प्रधिकतम् होगा। श्रतः श्ररपकाल मे पुर्णे प्रतियोगिना मे भी लाभ हो सकता है, जो कण्ठिही

प्रतियोगिता के कारण दीर्घकाल में समाप्त हो जायेगा ।

हों। प्रस्पाला में हानि की स्थिति—परानु यह भी सम्भव है कि उसे लाभ के स्थान गर हानि हो। प्रस्पाला में हानि होते हुए भी अत्यारक कर्मे उद्योग स्वनी रह लगाने हैं। इस प्रकार कि निविद्यों के प्रश्निक के स्थान है। अपन कर के स्थान स्थान के स्थान के स्थान स्थान के स्थान के स्थान स्थान के स्थान स्थान स्थान स्थान के स्थान के स्थान स्थान स्थान के स्थान स

प जाना इसते मा नाचा चला जाय, ता उत्पादक उत्पादन करणा हा चन्य कर पणा इस चित्र में यह स्थिति दिखाई ग्रई है। चित्र ने य स्न न्यूनतम कीमत है। य ऐसा सिक्ट के जिस तर सीमान्य सामा मीमान्य



चित्र-पूर्ण प्रतियोगिता के बधीन प्रत्यकाल में मूल्य (हानि)

। चित्र वे च स स्पूतना कीमत हैं। प ऐसा विस्तु है जिस पर होसान्य झारम सीमान्त क्यय सा धीमन परिवर्तनंत्रीक्ष व्यय की रेतायें एक हमरी को काटती हैं। इन कीमत पर सीमान्त व्यय और सीमान्त झारम की करावर हैं, हो परन्तु सात हो साद कीमत धीसत परिवर्तनंत्रील चया के भी बराबर हैं। इस क्यिति से उत्पादक प्रनाम श्रीसत परिवर्तनंत्रील व्यय को पूरा मान्त्र नहत्त्र कर सेता है परन्तु सिसर व्यय को देश में मान वसून नहीं हो पाता। यही उसकी स्विक्तम झाति होंगे। ( II ) दीर्हाकालीन कीमत का निर्धारस—

्री भी कर्म साथ प्राप्त का राज्य के साथ स्थाप की की की की की की साथ प्राप्त नहीं कर सहती है। प्रत्येक विकरेता अवनी विभी बढाने के लिए कीमन को घटाता आयेगा, जिससे धीरे-धीरे ग्रीसत ग्रागम के बराबर हो।

यहाँ पर यह प्रभन भी उठ सकता है कि नया नीमत इससे और तीचे नहीं गिर सनती है ? यदि ग्रोसत ग्रामम (ग्रयना नीमत) श्रोसत त्रय दें नीचे गिरती है, तो विश्री नी प्रतिक हकाई पर हानि होने खमतो है। जहाँ तक जन्यनाल ना प्रका है, एक किता इस मात्रा पर कि स्राम चस कर साम होगा, बुख समय तक हानि भी उठा सकता है। परम्सु यह हानि यदि दोर्थ-क्षांत्र चेत व र ताम होगा, दुध तम्य तम् होगा गा ठठा तम्य हो ११६० चून हो गा चा चान में होनि क्षांत्र में भी वर्ग हुठी है, तो पर्म प्रयत्ने व्यवसाय को चातु नहीं रख सबेगी। वीर्यक्रात में हानि होने का व्यवसाय का बार होगा होता है। क्षत्त. बीर्यक्रात में पूर्ण प्रतिमोशिता में हानि नहीं होगी कोर जैता कि कथर बताया गया है लाभ भी नहीं होगा। बीमत इस प्रकार निश्चित होगी

निवित विशेषताएँ उपस्थित की जाती हैं —

क्रीयत व्ययं = श्रीसत ग्रागम धौसत ग्रागम —सीमान्त भ्रागम सीमान्त ग्रागम=सीमान्त व्यय

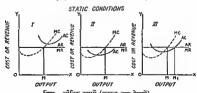
दूसरे शब्दों में, पूर्ण प्रतियोगिता का दीर्घकालीन मृत्य निम्न दशा में सुवित होता है भ्रोसत् प्रापम = सीवत व्यव = सीमान्त आपम = सीमान्त व्यव । गर्गुत की शाप में इत वात को हम दस प्रवार वह सकते हैं कि यह सूल्य उस दिन्दु पर तिवासित होता है, वहाँ पर श्रीसत प्रापम, सीमान्त प्राप्त भीर श्रीसत क्या तथा सीमान्त व्यय वारों की वक रेलायें एक दूसरी की काटती हैं।

# स्यैतिक दशा में मूल्य निर्धारण [धनस्य व्यव रेखायें]

उपरोक्त विवेधन इस मान्यता पर प्राधारित है कि सभी फर्बों की उत्पादन व्यय की रेखा एक जैसी (Identical) है । परन्यु ऐसा सदा आवश्यक नही है, क्योंकि स्थैतिक दशाम्रो से सभी फर्मों की उत्पादन ब्वय रेखायें अनुरूप होती हैं, किन्तु प्रवैधिक दशायों में ऐसा नहीं होता । स्थैतिक दशायों में व्यथ रेखाओं की अनुरूपता के निम्त कारण है :-(1) विभिन्न फर्मों के बीच उत्पत्ति के साधनों का अधिक उपयुक्त वितरण हो जायेगा, क्यों कि दीर्घकाल में प्रत्येक फर्म के लिए साधनो की प्राप्ति का समान अवसर होता है और विभिन्न फर्मों के बीच साधनो की हिस्स के बन्तर समाप्त हो जाते है। (11) चुकि प्रत्येक कर्म धनुवजनम बाकार (बर्यात स्थूनतम-व्यय-माकार) प्राप्त करने का प्रयत्न करेगी, इसलिए सभी फर्मों द्वारा समान व्यथ की प्रवृत्ति होगी। स्यिति इस प्रकार है कि यदि एक फर्म का श्रीसत उत्पादन व्यय दसरी से नीचा है तो या तो वह दूसरी फर्म को उद्योग से निकाल देनी या बह अपनी उपन का स्युनतम अयय विन्दू रा स्नाम विस्तार कर लेगी जिससे कि धन्त से समका धीमत ब्यय प्रतिदन्ती के धीमत ब्यय के धराबर हो जायेगा ।

कर्म के साम्य की बोहरी शर्ते—दीर्घकाल में प्रत्येक फर्म न्यनतम ग्रीसत व्यय प्रयदा धनक्ततम धारार प्राप्त करने का प्रवत्न करेगी। साम्य की स्थिति में प्रत्येक फर्म उपज की बह मात्रा उत्पन्न करेगी को उसे खिधनतम लाभ प्रवान करती है और यह खिशकतम् लाभ सामान्य लाभ के बरावर होता है। इसका अर्थ यह है कि श्रीसत ब्यय, जिसमे सामान्य लाभ भी सम्म-लित होता है, भीसत द्यागम अथवा कीमत के बराबर होता है। यदि कीमत इस विन्द से थोडी कम या स्मिक होती है, तो उद्योग ने फर्मों की संस्था मे युद्धि प्रयदा कमी होगी। इस प्रशार, साम्य की दोहरी कर्त होती है-सीमान्त व्यय = सीमान्त ग्रायम, तथा, ग्रीसत व्यय = ग्रीसत मागम । यह दोहरी मतं उस दका में पूरी होती है अविक भौसत धागम रेखा भौसत व्यय रेखा को उसके निस्ततम बिन्द पर स्पर्श करे। बन्ध किसी दशा में यह सम्भावना नहीं होगी। बनले रेसाबित की तीन ग्राकृतियाँ इसे दिलाती है।

रेलाचित्र द्वारा स्पट्टीकरणु-चित्र I ग्रीसत मागन रेला ग्रपनी पूरी लन्याई मे भीतत व्यय रेखा के नीचे है, जिसका शर्य यह होता है कि उपज की प्रत्येक मात्रा सामान्य से कम लाभ प्रदान करेगी। उदाहरणार्थ उपज की OM मात्रा के लिए कीमत सामान्य स्पय के ता



चित्र-स्थैतिक दशायें (प्रनुरूग व्यय रेखायें)

बराबर है परन्तु वह श्रीसत व्यव से नीची है, जिस कारण फर्म को सामान्य से नीचा लाभ प्राप्त होता है। चित्र II में भौसत भागम रेखा (AR) बरावर भौसत व्यय रेखा (AC) से उत्तर रहती है। इस दशा में उपन्न की प्रत्येक मात्रा के लिए लाम 'शामान्य से केंना' रहेगा। इसका 
प्रार्थ यह है कि यदावि पत्त्री साम्य की हिस्ति से नहीं होगी, अ्योक्ति OM उपन्न पर MC=चीरक 
==MR है, किन्तु उद्योग साम्य भी हिस्ति में नहीं होगा, गयोकि लाओं के सामान्य से प्रियक्त 
होने के कारण नहें पर्ने उद्योग में प्रवेश करने का प्रयत्न करेगी। विच्या मात्री के सामान्य परेशा 
मुख दूरी तक जीतन वागय रेखा के नीचे रहती है धोर कुछ दूरी तक उसके ऊपर। यह भी उद्दोग 
भी होंदि से साम्य की विच्ति नहीं है। इस क्या में प्रत्येक फर्म ने सिए उपन्न में में मुद्दि से साम्य की विच्ति नहीं है। यह स्वया में प्रत्येक 
भी होंदि से साम्य की विच्ति नहीं है। इस क्या में प्रत्येक फर्म ने सिए उपन्न में माद्र सुद्ध 
पर्म 
प्रारा OM होगी, परन्तु इस उपन्न प्रसार लाओं शामान्य में भीचा होगा जिस कारण कुछ 
पर्म ।

उद्योग के साम्य को तिहरो शर्ते—इस प्रवार, ज्योग का साम्य तभी प्राध्त होता है ज्यांक MC=MR प्रोर AC=AR है। परन्तु पुष्प प्रतियोधिता के धानतींन, ज्यान को कमी साराध्रों के लिए योगन तथा मोमान्त वायस सापन में मर्चव बरावर होने है। इस प्रवार, हमें साराध्रों के लिए योगन तथा मोमान्त वायस सापन में मर्चव बरावर होने है। इस प्रवार, हमें साराध्रों के लिए योगन के स्थापन स्थापन सापन (MC=MR), (२) सीवत ब्राय सोमन प्राणम (AC=AR) घोर (३) सीमान्त वायम स्थीसत सापम (MR=AR) । इन तीना स्थीकर छो में सहायता से हम एवं ऐसे ममीवर छा को निर्माण कर सबते हैं, वो पूर्ण सर्वारोधित कायम स्थीमत्त्र कायम सीवार्य के स्थापन से स्थापन से स्थापन से स्थापन से स्थापन स्थापन

रैलाचित्र द्वारा स्वव्धीकरक् -- अब हम उद्योग के साध्य की स्थित निर्धारित वरेंगे।

Y FOULLIBRIUM OF THE INDUSTRY



ण विश्व—उद्योग ना साग्य

यह साथ के रेशा-चित्र में दिलाई गई है। यह एम बातरे है कि धीनन धीर सीमारत धामम होनो एक ही बरण रेला हारा दिखांच काने है को X-3113 के समानात्तर होती है। एम यह श्री देल कुछे है कि धीनत धामम रेला (AR) श्रीसत बच्च रेला AC को हसके निन्नतम् मिण्ड पर दश्के करतो है। झत्त में, हम सह भी अपते है कि सीमारत बच्च रेला (MC) धीमत ब्यद रेला (AC) के इसके निन्नतम् चित्र पर माजी

प्रवैशिक दशाये [ग्रलग-ग्रलग व्यय रेखाये]

भव हम उस दशा को लेते हैं, जिसमें उद्योग की भलग-भ्रतम कुर्मों की स्थय रेखाएँ

व्यय रेलायें दीर्घवाल को दिखाती हैं। वे आरम्भ में वृद्धि और स्थिरता निवम को कार्यशील दिखाते हुए अन्त में उत्पत्ति ह्वाल नियम का योध करती हैं।

म्रलप-प्रलग है। इस देशा में कीमत निर्धारण हेलु हम एक महत्त्वपूर्ण विचार का उपयोग करेंगे भ्रमीत् सीमान्त फर्म विचार (Concept of Marginal Firm)।

सीमान्त फर्म एवं इसका ऋथं—

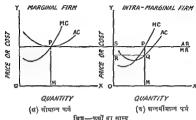
सीमान्त फम वह फर्म है जो कीमत घटने की दशा में उल्लोग छोडने दाली सबसे पहली फर्म होती है। यह आवश्यक नहीं है कि यह भर्म सबसे अक्शन फर्म हो हो। यद्मित इस ग्रथं में इसे बकुशलतम फर्ण कहा जा सकता है कि इसका श्रीसत व्यय सबसे ऊँचा होता है। यदि ऐसी फर्म सबसे धकुषाल फर्म है, तो यह सम्भव है कि इसका व्यय ऊँवा होने के कारण, जैसे ही कीमत घटती है, इसके लाभ सामान्य से नीचे जिर जाये अर्थात इसे हानि होने लगे और यह उद्योग को छोड़ देने का निर्मय कर ले। परन्त जैसा कि हम ऊपर कह चके हैं. यह ग्रावण्यक नहीं है कि भीमान्त फर्म सबसे शहशल फर्म हो। हो सकता है कि यह वश्वतम फर्म हो, परन्तु फिर भी की पत घटने की दशा थे यह उद्योग को छोड़ने का निर्एय इस कारए कर सकती है कि किसी ग्रस्य उद्योग मे यह और भी अधिक लाभ कमा सकती है। इसरे शब्दी में, यह 'ऊँचे श्रदसर व्यय वाली फर्ग हो सकती है जिसके लिए किसी अन्य उद्योग गे अधिक लाभ कमाने की सस्भावना हो। कछ अर्थशास्त्रियो का विचार यह भी है कि सीमान्त पर्स ग्रावश्यक रूप मे 'मिधकतम् व्यय फर्म' होती है। यदि हम अवसर व्यय को भी फर्म के निहित व्यय के रूप मे सम्मिलित नरले, तो फिर सीमान्त कर्म को अधिकतम् स्थय कर्म कहने मे कोई झापित नहीं हो सकती है। फिर भी, उलकत को दर करने के लिए यही धावश्यक है कि सीमान्त पर्म का अर्थ उसी भर्म से लिया जाये जो की यत घटने की दशा में उद्योग छोडने में पहल करती है। धातसीमान्त फर्म-

धनग-प्रमाण व्यय रेखाओं का अर्थ यह होता है कि उपज की एक ही मात्रा के लिए एक फर्म का भ्यय दूसरी से नीजा होता है। मान नीजिए कि शीमानत कर्म की समान्य साभ के श्रतिरिक्त और जुछ भी आप्त नहीं होता है। इसका खर्च है कि कुछ श्रय्य फर्नें, जिगका अप मीजा है, सामार्थ क्षिक लाभ प्राप्त करेगी। ऐसी फर्मों को हम 'अन्तर्सिमान्त फर्में (Initamarginal Firms) कहेंगे।

साम्य की वजा---

अब हम फर्मों की अन्य अन्य क्ष्या देखाओं की दवा में सम्बन्धित साम्य दवा का सम्यम्भ करेंगे। साम्य की दिवार में कीमत तीमार्य कर्म के बरा-वर होगी। सीमार्य क्षय का कीशत के बरावन होगी। सीमार्य क्षय का कीशत के बरावन होगी। सीमार्य क्षय का कीशत के बरावन होगी। सीमार्य क्षय का भी कीमत के बरावर होना आवश्यक है, प्रत्यवा स्थान मंत्र करेगी। चीसत क्षय का भी कीमत के बरावर होना आवश्यक है, प्रत्यवा सीमार्य फर्म या ती तामार्थ के अधिक लाक कमारेगी निवार वहा में अपने करेगी। में सात कियार से सम्य लाग कमारेगी। निवार बचा में अपने करेगी। सात सामार्थ से सम्य लाग कमारेगी। निवार का में अपने करेगी। में सात कियार से सम्य लाग कमारेगी। विवार का सम्य सामार्थ सात ही प्राप्त करेगी, परन्तु अस्य सीमार्य क्षय सीमार्य का स्थाप क्षय सीमार्य ताम ही प्राप्त करेगी, परन्तु अस्य सीमार्य क्षय सीमार्य आपने के स्थाप सीमार्य ताथा प्रत्यक्षीमार्य दीनों ही कर्मों के लिए सीमार्य क्षय सीमार्य आपम के बरावर होना चाहिए। इस स्थिति को प्राप्त के स्थापिक के स्थापिक सीमार्य सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सामार्थ सीमार्थ क्षय सीमार्थ आपने के स्थापन होना चाहिए। इस स्थापन की स्थापन के स्थापन के स्थापन में सिमार्थ सीमार्थ सीमार्थ सीमार्थ सीमार्थ के स्थापन के स्थापन होना चाहिए। इस स्थापन सिमार्थ सीमार्थ के स्थापन क्षय सीमार्थ साम्य के स्थापन सीम्य सीम

प्रपंचित्र हेपनाचलता है कि सास्य की स्थिति में दोनों दशाओं में कीमत PM है भोर उपज की मात्रा DM है। दोनों हो में उपज पर क्षोमान्द ब्यय, बीमान्द धागम प्राप्ता भीमतु के परावर है। धनतर यहहै कि सीमान्त फर्म में कीमतु बीसतु ध्यय के भी बराबर है किस्तु प्रमतिभागत फर्म में भीसतुष्य प्राप्त (NM है) जो कीमतु से फ्रक है। दुस प्रकार, सम्तर्सी सान्त फर्म लाभ गमा रही है, जिसती श्रीसत प्रति इकाई वर नीमत श्रीर श्रीसत व्यय ने श्रन्तर के बरा-



बर है, धर्मान PM—QM=PQ है। यह एमें मामान्य बास के उत्तर हुन लाम PQ×OM प्रदाश के निजन PQRS के बगावर कमानी है। पग्नु यह स्पष्ट है कि प्रमानी मान्य पर्म से उद्योग में नतार एमें के निज्ञ पत्र मान्य सावस्वक नहीं है। वहि नीभान पटनी है। ही मान्य एमें को हानि होने नगनी है धीर बह उद्योग को छोड़ने को तैयार हो जानी है। किन्तु कीनत घटने में प्रान्तरीमान्य पर्म से नेवल के काम पटने हैं जो नीमान्य के जार है। प्रान्तरीमान्य कर्म है मामान्य ताम क्वल पर नगन ना स्पापित्य है, वो उद्दृति ये पान्य नहरा हैं।

#### परीक्षा प्रश्तः

- पूर्ण प्रतिप्रीमिना का अर्थ बतलाइये । पूर्ण प्रतियोगिना की परिस्थिति से मूल्य तिक प्रतार निर्माणित होता है?
- २. पूर्ण प्रनियागिना की विभिन्न विशेषनाग्री का विवेषन की जिए ।
- . स्पट की जिए कि साम्य की दूसबस्या ने शीमान्त लागन, सीमान्त धाय के बराबर होती हैं।
  - ४ पूर्ण प्रतियोगिना की शर्ते क्या है ? इनके बन्तर्गत सुरुप बीर उस्पति की मात्रा किस प्रकार निर्धारित होनी है ?
  - निम्न को नममाउचे :— एकाधिकार तथा पूर्य प्रनियोगिना की दोतो परिस्थितियों के लिए कोमन निर्मारित करने का बाधार सीमान्त उत्पादन-व्यव तथा मीमान्त साथ (Marginal revenue) की समता है।

# 80

## एकाधिकार के अन्तर्गत मूल्य

(Value Under Monopoly)

एकाधिकार का ग्रर्थ

हाधारखदः एकाधिकार से हमारा सिध्याय उस बाजार स्थिति से होता है जिसमें किती बारतु का बाजार में केवल एक ही किता होना है जिसका वस्तु की जूति पर पर्यान्त किनम्यार रहता है। प्राधुनिक सर्ववासन में स्थान-स्थान सेवकों ने एकाधिकार की प्रसग-प्रवाग परिमाधार्य की है। प्रमुख गरिमाधार्य इस प्रकार है:—

( १) लरमर (Lerner): एक एकाविकार कोई मी ऐसा विकृता है जिसकी उपज के लिए गिरती हुई मौग-रेखा हो। इस प्रकार, बेलोच बिकी-रेखा एकाविकार की उपस्थिति

का चिन्ह है।"

(२) डिप्फिन (Izilin): जब एक किनेता की उपज धन्य सभी उपजी के बीच, जो बाजार में बिनी के जिए प्रस्तुन की जाती है, मांग की प्रविश्वत प्रतिस्थायन कीच (Cross clasticity) का प्रका कृप्य के बरावर हो, तो इससे एकाधिकार की उपक्षिण का प्राप्त के बरावर हो, तो इससे एकाधिकार की उपक्रित का प्राप्त होती है। दूसरे हाथों में, गृष्टि किसी जिकेता पर अपनी उपज के प्रतिरिक्त स्था किसी भी उपज की क्षीमत के परिवर्तन का कोई प्रमान नहीं पहता है, तो वह एकाधिकारी होगा।

(३) चैन्बरलिन (Chamberlain): पुति पर विकेता का नियन्त्रण होना ही एक

एकाधिकारिक बाजार-स्थिति के निर्माण के लिए पर्याप्त है।

( Y ) सुबनेर (Sumner): बुद्ध एकांपिकार वह स्थित है जिससे माँग को कोच का ग्राम कुथ प्रवस्त होता है। किंग क्षेत्र प्रवस्त होता है। किंग क्षेत्र प्रवस्त होता है। किंग क्षेत्र के स्वयस्त्र के स्वयस्त्र के सुद्ध एकांपिकार (Pure Monopoly) तथा स्ट्रेका (Straffa) ने पूर्ण एकांपिकार (Absolute Monopoly) का यह सर्च सनाया है कि उससे एक ही क्यों बस्तु की पूर्ति वर पूर्ण नियम्त्रण एसती है।

त्त्रया रखता ह ।] (५) प्रोफेसर मेहता : एकाधिकारी वह है जिसका कीमत पर पूर्ण नियन्त्रया हो ।

गायद एक सरत गरियाचा यह होगी कि एकाधिकार एक ऐसी देशा है निगमें बातु के भीद निष्ठ स्थानामन नहीं है, पूर्ति पर एक धरेकों धर्म निष्यर है है। एकाधिकारों हों में भ्रत्य भर्म में अर्थन पर प्रमान्यपूर्ण कलाद है। ऐसी यहा में पूर्ति को घटाने बदते से बरतु में भ्रत्य भर्म में अर्थना प्रमान्यपूर्ण कलाद है। ऐसी रखा में पूर्ति को घटाने बदते से बरतु में बीमत प्रमासित होगी। उवाहरणार्थ यदि एकाधिकारी पहले में धर्मेका प्रमान स्थान स्थान करा में बस्तु बंका वाहता है, तो ज्ञे कीमत प्रदानी होगी। यही कारण है कि पूर्ण प्रतियोगिता के सहमात एकाधिकार में भी देशा (प्रयाच भीतत प्रमान एकाधिकार में भी क्षेत्र हुई रेका होगी है। वैसा कि हमने एक पिछले प्रध्याय में बताया या, जर्जिक पूर्ण प्रतियोगिता में क्षित्र तो प्रमान एकाधिकार में प्रसान का स्थान में बताया में बताया या, जर्जिक पूर्ण प्रतियोगिता में क्षित्र तो प्रमान होते प्रसान की स्थान कोई सूत्र वीति नहीं होगी है, एकाधिकार में एक यात्र विकृता प्रपत्नी पूर्ण नीति व्या होते प्रसान होते स्थान की स्थान स्थान की स्थान की स्थान की स्थान की स्थान स्था स्थान स्थ

### एकाधिकारी की मान्यताएँ एकाधिकारी की बाधारभूत मान्यता निम्नांकित हैं :—

(२) प्रकाशिकारी की उपक के लिए निकट स्थानंपक के होना—यह एशाधिकार की एक महस्वपूर्ण विकेशना है और कार्यक कार्य कार्य के होंगी जिक्कमें एकांधिकार के उपके कार्य कार्य के होंगी जिक्कमें एकांधिकार के उपके का कोर्ड स्थानाय है। यह सामान्य निकर निकर्ण के होंगे है। यह सामान्य निकर निकर के उपके होंगे हैं क्योंकि एक जनार से ती ती ती कि उपने से उपके इस सामान्य हैं, क्योंकि उपने से उपके इस स्थान के उपर स्थान एक इस से कि उपने से अपने हैं जिल होंगे हैं के स्थान है हम तह कि जन एक पूर्व एका प्रियान कर कर स्थान कर से से कि अपने के स्थान कर कार्य के स्थान कर से से अपने हैं जिल है ता है से उपने से उपने के स्थान कर से से इस से अपने हैं अपने हैं तो उपने से से अपने से अपने

(३) कैताओं की अधिक सक्या तथा उनने प्रतियोगिता होना—एराधिकार में उपपादक या विकत्ता को एक हो रोता है जिलते विजय-तिविधिता या प्रमण ही नहीं उदता। विस्तु यह नान तिया जाता है कि की तथा या जयोगिता की में में पीर दनकी करया बहुत अधिक होती है, जिस बायशा कोई एक केता िबी क्य से बखु के हृत्य की प्रमान करया बहुत अधिक होती है, जिस बायशा कोई एक केता िबी क्य से बखु के हृत्य की प्रमान

वित नहीं कर सबता। एक कैता वी हिंग्ट से बब्तु की वीमत दी हुई होती है।

(४) केता या अपभोक्ता वर विवेषपूर्ण होता— प्रत्येन नेता विवेषपूर्ण उन्न से स्वाचरण करता है। यह वस्तु को सपने समुराक्षण्य (Scale of preferences) के स्राचार पर करी-देता है, जिस कारण विशिक्ष कीमती पर उसके द्वारा सांत्री अने वाली सात्रामी का समुमान लगाया आ सकता है, स्वर्षात उसकी सांग-देला कीभी जा सवती है सीर व्यक्तिकत मांग रेलामी को जोडकर कुल भीग की सात किया जा सनता है

एवाधिकारी तथा पूर्ण प्रतियोगिता के बीच सन्तर

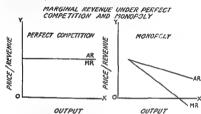
पूर्ण प्रतिकीयिता तथा एकाधिकार दोनों में उद्देश्य एक ही होना है प्रयान प्रधिकतम्

लाभ प्राप्त करना । किन्तु पूर्ण प्रतियोगिता तया एकाधिकार के बीच महत्त्वपूर्ण श्रग्तर है, जोकि इस प्रकार है :---

- (१) क्षोमत पर प्रभाव—्युणं प्रतियोगिता व कोई भी एक विकेता वस्तु की कीमत पर कोई उत्सेखनीय प्रभाव नहीं वाल सकता है, खर्माट् जाकी खन्नी कोई मून्य गीति तहीं होती है प्रयोत् यह कीमत को एक दिवे हुए तस्य के रूप ये दनीकार कर लेता है भीर प्रभाव जिल्ला के पाया कर ति हो प्रभाव विकार कर ति है भीर प्रभाव जिल्ला के मात्रा के दे कर हो हुई कीमत के खनुनार समायोजन करता है। इसके विचरीत, एका-धिकार में ममं ग्रीर उद्योग में कोई खन्तर नहीं होता है धोर फर्म द्वारा प्रस्तुत को जाने वाकी जिल्ला में मात्रा का प्रशंक परिवर्तन कीमत को प्रभावित करने की प्रवृत्ति रखता है। खन्त को स्वार प्रस्तुत को काने वाकी एका पिकार के प्रभावित करने की प्रवृत्ति रखता है। एका प्रभावित करने की प्रवृत्ति रखता है। एका धिकार के प्रभावित करने की प्रवृत्ति एका एका प्रभावित करने की अपने प्रभावित करने की प्रभावित करने की प्रवृत्ति एका एका प्रभावित करने की प्रभावित करने की स्वतियों में यह एकुणे क्षानर है।
- ( २ ) शीमान्त झायम और कीमत का सम्बन्ध्य— मिराग्रीमंता की बता ने दिनों भी एक पर्स की उरज सहस्त उदीन की उरज सहस्त उदीन की उर्ज सहस्त उदीन की उर्ज सहस्त उदीन की उर्ज की प्रति की नित्र की प्रति की उर्ज की प्राथाओं के परिवर्तन का कीमत पर कोई प्रभाव नहीं परता और सीनात्त प्रायम कीमत के बराबर होनी है, अर्वान् MR—A R. किन्तु प्रतिविकारी प्रभने उदीन में एक मात्र उत्पादक होता है जिस कारण उदकी उपव की प्रयोक होंड कीमत को पर देवी है पर्यान्त MR—AR.
- (३) पूर्ण प्रतिक्षीपिता की प्रयेक्षा एकाधिकार में कीमत ऊँची रहन। किन्तु उपन मीनी रहना—ताभारशतया एकाधिकारी कीमन प्रनियोगी कीमन के जँची धीर एकाधिकारी उनक प्रनियोगी उपन से नीची होनी है। इसका एकसाब अपवाद वाधव वह वस्तु होगी, जिसकी व्यय रेखा दोनी के साथ मीचे को पिरती है और जिसकी माध्यिक सोधका सेचसार है। ऐसी बताकों से एकाधिकार के फलस्वकण उपनीत की बन्ते (Economics) इतनी पियान होती है हि एकाधिकारी की नीची कीमको पर बेचने से लाग खिबक होता है।
- (४) उपन की वृद्धि के साथ लाय का सम्बन्ध नविश एक प्रतियोगी विकेता की साथ उसकी उपन के स्नृत्यान में बढती जाती है, तब एकाधिकारी विकेता की साथ उसकी उपन की साथा के बढते पर निरस्तर घटती हुई दर पर बढती है।
- ( प्र.) मौत की लीब जबिक एक प्रतियोगी विकेश की बस्तु के लिए मांत पूर्ण-तया लीबवार (Perfectly elastic) होनी है, एकाधिकारी विकेश की बस्तु के लिए मांत क्या प्राप्तिक लीबता: (More or less clastic) तो हो सकती है, किन्तु पूर्णन्या लोबवार नहीं । बीमत बडाने की दबा में एक मित्रपीगी विकेश धर्मन को बाहे को ली देगा है परन्तु हो महता है कि एकाधिवारी हारा कीमत को बढ़ाने बाने पर भी उसका कोई भी माहक न दूटे (भीर वह भर्मने सारे पाइनो को तो आधद कभी भी नहीं सीयेगा)। कारण एकाधिकारी के भावनी को धरीने बाला दसरा कोई है सी नही।
- ( ६) प्रीतत प्रावन रेखा का पूर्ण प्रतियोगिता में समानान्तर किन्तु एकाधिकार में ती हात होना-पूर्ण प्रतियोगिना में फर्न की विकारिता प्रयान मौग-रेखा पूर्णव्या को प्रदार होते है। पूर्ण प्रतियोगिना नोई भी व्यक्तित्व कर्म प्रमान उत्तीन का एक बुख्त मान होती है कीर उत्तरी उपन के विरावनी ना नीमन पर कोई प्रमान नही पहता है जिस कारण वह फर्न प्रव-नित नीमनां पर वस्तु की व्यक्ति चयाना नम मात्रा बेच सकती है। यही कारण है कि पूर्ण प्रतियोगिना में किसी भी व्यक्तित्व कर्म की सीचन प्रमान रेखा एक ऐसी वरण रेखा होती है जो X-axis के समानान्तर हो। यहाँ कर एकाधिकारी का प्रकर्ष, वह वस्तु का एकमात्र उत्ता-

दक होता है। उसकी उपज की मात्रा का अलेक परिवर्तन कीमत में भी परिवर्तन कर देता है। इस कारण एकाधिकारी की फ्रीसत भ्रामम रेखा एक नीचे की थोर गिरती हुई रेखा होती है। चित्र द्वारा स्पटीकरण—

उत्पर पूर्ण प्रतियोगी तथा एकाधिकारी दशाक्षों का जो बन्तर दिया गया है उसके प्राधार पर हम यह सह सकते हैं कि उपल के प्रत्येक बाकार के लिए पूर्ण प्रतियोगिता की दता में सीमान्त प्रापम तथा घोसत प्रापम (कीमत) दोनों वरावर होनी हैं घोर दोनों को एक ही रैसा द्वारा दिलाया जाता है जो X-2xxs के समानात्तर है।



चित्र-पूर्ण प्रतियोगिता एव एकाधिकार में सीमान्त प्रायम

किन्तु एकाधिकार के अन्तर्गत सीमान्त आगम प्रोसत भागम (प्रववा कीसत) से बहुत भीकी होती है। इस कारण एकाधिकार के अन्तर्गत सीमान्त आगम रेन्स (MR) ग्रीसत ग्रामम रेखा (AR) से नीकी रहती है।

एकाधिकार कैसे स्थापित होता है ?

एकामिनार के स्थापित होते के नई कारण होते हैं और इन नारखों के स्नाधार पर ही पकामिनारों का वर्गीकरण निया जाता है, जोकि निम्नलिखित हैं :—

(१) कानूनी एकपिकार—इस एकपिकार वानून दाया स्वापित होते हैं, अंत-सापरा बहुर की विजयों समाई कंप्यती को कानूनी एकपिकार प्राप्त है। उत्तर प्रदेश स्वित्यों के अनुसार प्राप्त पानर भर से की कानूनी एकपिकार प्राप्त है। कियानों के अनुसार प्राप्त पानर के नोई दुन्तरी विजयों कान्यों और लेक्से का तकती है। कारण, यदि इस प्रवार वी कई कम्पनिया हो, तो विजयों के नाम्ये और दिजयों के नाम्ये वा इत्तर वा प्रमुद्ध हो जाय कि सहतों और घरों वी दमा विषय लोग्येंगे। क्लिनेट सापर विजयों स्वार्द्ध कंपनी पर राज्य सरकार का नियन्त्रय है, किन्तु इस नम्पती वो एकपिकारी प्रिम्न सार प्राप्त है भीर प्रतियोगिता गंगल विजयों के स्वारायों। (अंत-प्राप्त का प्रति— तेन प्राप्त इसार है। इसारित की वारती है। टीक इसी बनार लोक उपयोगी सवारी (कीन— प्रति— दाक, मीटर-पवित्य इत्यादि) में भी सरकार को एकपिकार प्राप्त है। इसी प्रकार के प्रयोग्त कहन में एकप के क्लम गंगी अधिकार-क्राप्ति को तथा प्रति-नियायिकार (Copyright) कहन में एकप के क्लमी विश्व प्रशावकों तो लिख हाती है। हिन्त

(२) प्राकृतिक एकाधिकार—कुछ एकाधिकार प्रावृतिक कारएो सं स्थापित होते हैं। इन्हें हम "नैसर्थिक एकाधिकार" (Natural Monopolies) भी कहते हैं। कुछ साधन स्वभाव से ही ऐते होते है कि बहुत कम मात्रा मे पाये जाते हैं। मुख एकाधिकारी प्राकृतिक उपज हैं कुछ विशेष सङ्गो पर स्रधिकार प्राप्त कर लेते हैं। स्रमेरिका में वार्लतबाड (Carlsbad) कम्मनी का सन्तिय जल (Mineral Water) के सभी साधनी पर स्रधिकार है, इसी प्रवार, दक्षिणी स्रकृतिका होरे स्रोर सोने की खालो पर एकाधिकार है। एक प्रसिद्ध समिनेना या गावक के पास प्राप्ती व्यक्तियत सेवासी का पूर्ण एकाधिकार होता है।

(३) श्रम्बसाय का स्वभाव-कुछ व्यवसाय स्वभाव से ही इस प्रकार के होते हैं वि उनमे बारस्य में ही बहुत हूं भी सामानी पडती है और वैके-वैधे उत्पत्ति का पेमाना बता साता है, हो से सामान के बाता है, हो से सामान के बाता है। हो हो हो है को है के बात को साता हो सामान के बाता है। हो हो है के इस से स्वयस्था आरम्म में सारी हानिया उठाने के उर से स्थयसाय में नहीं माते। यदि किसी मस्तु की कुस मांग बहुत कम है, ओकि वर्धमान कमें या कमों हार मामानी से पूरी की जा सकती है, तो नये उत्पादक इस स्थयसाय में माते हुए हैं पी, वर्धी माता है की प्रकार का स्वी हम क्या हो साता है हुए हैं पी, वर्धी का साता हो साता हम स्थान का स्वी हम क्या हम स्थान स्थान का स्थान हम स्थान स्थ

( ¥ ) क्षोद्योगिक सञ्च-बहुत बार एवाधिकारी साथ (Monopoly Profits) उठाते में प्रतीभन से भी एकाधिकार स्थापित किये जाते हैं। इसका सबसे सब्धत उदाहरण स्रीद्योगित सञ्चों के द्वारा प्रस्तुत निवा जाता है। प्रतियोगिता को नष्ट करके झरवधित साभ कमाने के प्रदेश से उरगावक सवधा कि तो साथ ते स्वयं स्वयं निकेश साथ स्वयं स्ययं स्वयं स

एकाधिकार के उद्देश्य

<sup>1</sup> The Prima facre interest of owner of a monopoly is clearly to adjust the supply to the demand not in such a way that the price at which he can sell his commodity can just cover its expenses of production but in such may as to afford him the greatest possible Net Revenue."—Marshall.

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

\$00 ]

एकाधिकार में मृत्य का निर्धारण

एकाधिकार में मूल्य किस प्रवार निर्धारित होते हैं, इसका स्पर्ट ज्ञान प्राप्त करने हैत निम्नतिखित विशेष बानो पर ह्यान देना श्रावश्यक है :---

(१) एकाधिकारी का अधिकार केवल मूल्य पर होता है या पृति पर-

जैसा कि ऊवर बताबा जा जुका है, एकाधिकरी अधिकृतमुक्ति ताम प्राप्त करना चाहना है, यत. एकाधिकार ना मृत्य ऐसा होता चाहिए कि एकाधिकरारों का यह उद्देश्य पूरा हो सके। यह तो रपटट है कि एकाधिकरारों का मृत्य और प्रति होते स्वर्त एक साथ आधिकरार नहीं होता। वह वा तो मृत्य की निर्धिकत कर सनता है (जिन क्या में उक्त मृत्य पर होने वाली मांग के प्रकृतार पूनि की पात्र के प्रवृत्तार पूनि की वाली मांग के प्रकृतार पूनि की पात्र की प्रति की कि प्रवृत्तार पूनि की प्रति की निर्धिक कर मनता है (जिन क्या में मांग की मांग की मांग की मांग की प्रति की प्रति की कि प्रवृत्तार पूनि की प्रति की प्र

(२) मृत्य निर्पारित करना ट्काधिकारी के लिए ख्रिथिक हितकर—

(३) सबसे उपयुक्त मूल्य श्रधिकतम् लाभ देने बाला--

स्रव प्रत्य वह उठना है कि एंडाधिवारी सून्य को किया प्रकार निहिचन कारता है। एकाधिकारी की इंटिट के ऐसा मूल्य वण्डुक होया, श्रिम बर उसका हुस साभ प्रधिकतम हो जाय। हुम साभ में हमारा अभिश्राय कृत दवादायी की यथ कर प्राप्त होने बाले लाज में होता है। एक्सिस की एक दवाई पर होने वाले साम की अनर हम उस्ति की इकाइयों की माना से मुला कर है. तो कल लाभ जान हो जायगा।

(४) बहुत करें तथा बहुत भीचे दाम लाभदायक नहीं -

प्रस्ता सर्व यह नेना है कि उनि दाम निम्मित कर देना ही सदा एकाधिकानी के जिसे लाभदावक नहीं होना, बकाकि जैसे दामों पर प्रति इसाई लाभ को प्रांपिक होना है, गटम्मू हा स्वयन है कि है, बामा पर मांव इनते कम है कि कहुत ही मोदी दिवा है। कि हो, होने दाम में प्रति इसाई लाभ के उन्ते होने हुए भी जुल लाभ ना स्विप होना सावस्वक नहीं है। डीक्ष इसी प्रकार, सामों की यहत नीचे त्यकत पर प्रति इसा स्वया उनता कम है। में स्वयन है कि होने सामों की सहस है। स्वयन है है होने स्वयन कि होने सामों की सहस है। स्वयन हो हो लोग सा मांव स्वयन स्वयन सामों होने साम सावस्वयन करती होनी है।

( ५ ) मांग की लोच पर घ्यान देना जरूरी-

प्रशासिकारों का बक्तू विवेश को जान की ताच का व्यात्पूर्वक अध्यक्त करना पटना है। जिन वस्तुकों की मीन प्राय बलाच होती है, उनके निये क्रेच दाम विक्लिन करना एकावि-कारों के विये टिनकर होता है, ज्यांकि दासों के क्रेचा हो बान पर भी ऐसी क्ल्यूबा की मान के बहुक कमी नहीं प्रानी। इसके निपर्यन्त, जिन बल्यूबा की मान की लोच प्रायक्त होते हैं, उनक दामों में थोडी कमी हो जाने से मान बहुन वह जाती है। ऐसी बल्यूबा के बाम कम करने में प्रति इकाई लाग तो स्रवस्य घट जाता है, परन्तु विकी इतनी होती है कि कुल लाभ की मात्रा प्रिफित हो जाती है। इस प्रकार, सूत्य के निषिषत करते समय एकाधिकारी के लिए माँग की लोच को ष्यानपूर्वक देखना बहुत स्रावस्थक होता है। वैसा पि पहले भी नतावा जा चुका है, माँग वो लोच पर एकाधिकारी का लेक-मात्र भी श्राधिकार नहीं। होता और इसी काराए उसे प्रधिक लाभ कराने के लिए साँग की लोच के प्रमुखार कार्य करना पड़ता है।

### (६) मूल्य निर्धारण को समस्या—पूर्ति का गाँग से समायोजन करना

सभी हमने यह देखा कि यांग पर एकापिकारी का स्रायकार नहीं होता, किन्तु पूर्ति पर उसका पूर्ण सिप्सार होता है और एकाधिकारी स्रायकत्व कुल साम प्रायत करती पाहता है। सत: एकाधिकारी से झूल्य नियोरित्य को समस्या इस प्रकार है कि वह पूर्ति का, जिस पर उसका पूर्ण कृषिकार है, योग से, जिस पर उसका विक्कुल स्राधकार नहीं है, इस प्रकार समा-पीजन कर है कि कुल लाभ फांधकतम हो आप ।

### (७) सीमान्त स्रागम सीमान्त व्यय के बराबर होनी चाहिए---

किस कीमत पर लाज प्रिष्कतय होगा, यह जानने के जिए हमें सीमानत प्रापम तथा सीमानत क्या के ज्यावहार को देखना पहता है। जैला कि एक पिछले प्रध्याय में बताया जा चुका, तीमानत क्या के ज्यावहार को देखना पहता है। जैला कि एक पिछले प्रध्याय में बताया जा चुका है। तीमानत क्षाप के हैं। पूर्व विक्रों को आत्मा के के हिंद पर होती हैं। इस कार सीमानत क्या करवाद होती हैं। जब सक सीमानत मागत क्या करवाद के प्राप्त के कर सकत हैं। जब सक सीमानत मागत क्या करवाद के प्रध्या के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के स्वाप्त के सीमानत क्या करवाद के प्रध्या के सीमानत क्या के स्वाप्त के सीमानत क्या के सीमान क्या का सीमान क्या का सीमान क्या का सीमान क्या के सीमान क्या का सीमान क्या का सीमान क्या का सीमान क्या के सीमान क्या के सीमान क्या के सीमान क्या के सीमान क्या का सीमान क्या करता करता के सीमान क्या का सीमान का सीमान क्या का सीमान का सीमान का सीमान क्या का सीमान का सीमान क्या का सीमान का सीमान का सीमान का सीमान क्या का सीमान का

परंतु प्यान रहे कि सीमान्त प्रागम की प्रश्नुक्त वरावर पटते रहने की होती हैं, क्षांकि प्राथक हकाह्यों नोवे सामें पर ही वेपी का सकता हैं। इसके विपरीत सीमान्त उरावल क्ष्यों में प्राथक हकाह्यों नोवे सामें पर ही वेपी का सकता है। इसके विपरीत सीमान्त उरावल क्षय में वीर्षकाशीन प्रश्नुक्त करने की हो हो है। है काती प्रागम तथा उस पर किये हुये क्ष्य का प्रमान रक्षा होना उस पर किये हुये क्षय का प्रमान रक्षा होता जाता है और स्थान में यह क्षयत हुया के वपयन हो तकता है, प्यांचे सीमान्त सामान तथा सीमान्त कथ्य वरावर हो जाते हैं। बहु बात विशेष कर ही ब्याराणीय है कि जब तक सीमान्त प्रागम सीमान्त कथ्य वर्षो की जा तथा ती है। इस विपर प्रशास करना है स्थान की विशेष करते हैं के साम सीमान्त कथा के साम हो की साम सीमान्त कथा के साम हो जाती है। यही पर कुल एका पिकारी साम प्रभित्त हो है। तथी है, तथी है, तो इस सीमान्त सीमान्त हो जाती है। यही पर कुल एका पिकारी साम प्रभित्त हो। है, साम प्रकारिकारी पूरव को इस प्रकार निश्चित करता है कि सीमान्त साम सीमान्त हो। तथी हो साम प्रभाव करता है कि सीमान्त साम सीमान्त सथा कर साम हो साम हो साम सीमान्त कथा कर साम हो साम प्रभाव स्था कर साम हो साम प्रभाव है। तथी है है सीमान्त समान हो। है, साम प्रकारिकारी पूरव को इस प्रकार निश्चित करता है कि सीमान्त साम सीमान्त स्थान स्था कर साम हो साम हो साम सीमान्त स्थान हो साम हो साम सीमान्त स्था कर साम हो साम हो। है हो वाप।

यह समझने से निजाई न होगी कि इससे नीचे वीमत निश्चित करना एकाधिकारी के लिए हिन्दर न होगा, क्योंकि उस दबा वे सीमान्य सागय सीमान्य उत्पादन क्यंद के स्तू होगी भीर भ्रतिम इकाई ए जाम के स्थान पर होगी होगी वोक उत्पादन कर कहा है है जुन लाभ देवने के स्थान पर प्रतीत होगी के स्थान पर होगी के स्थान पर परेगा, इससियी वीर्यकान ने इस उकाई के उत्पादन कर करना ही जाम-दायक होगा। इस प्रकार खल्लान में यो सीमान्य प्राप्य सीमान्य व्यय से कम या अधिक हो समनी हो पर सुत्र होगा। इस प्रकार एकाविकारी सूत्य इसी प्रकार निचित्त होगा कि सीमान्य आयम सीमान्य व्यय के बराबर हो, क्योंक परिकारी सूत्य इसी प्रकार होगा कि सीमान्य आयम सीमान्य उत्पादन व्यय से प्रपिक है तो

क्रोर प्रधिक उत्पत्ति करके कुल लाभ में वृद्धि नी जा सकती है। नाइट के घरटी में, "धपने एका-धिकारी लाभ को प्रधिकतम् करने के लिये एकाधिकारी को अपनी उपज क्षीर विशे भूत्य रहाई से ऊपर उस समय तक बखते रहना नाहर जब तक कि एक और इकाई गोवेचने से हुल आगम में होने वाली वृद्धि कुल लागत में होने वाली उस वृद्धि के बरावर न हो आय जो एक और हकाई का उत्पादन करने से होती हैं।"

### तालिका द्वारा स्पच्दीकरस्य-

निम्न तालिका मे भी इसी सत्य की दिखाया गया है :--

#### तालिका १ वास कुल गाँग सीमान्त प्रागम कुल ग्रागम मस्य (रुपयो मे) (रवयो मे) (इपयो मे) १३ 800 2.300 2.300 १२ 200 2.800 2.200 ११ 300 3.300 003 80 You ¥.000 900 3 200 8.400 400 8,500 2 200 300 8,800 Ų, 000 800 Ę 500 ¥.500 -- 800

## तालिका २

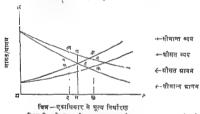
उत्पादन स्पर्य			
चूरव (हपयो मे)	बुल गाँव	कुल ध्यय (रुपयो मे)	सीमान्त व्यव (रुपयी मे)
1	200	<b>१</b> ००	800
ম্	200	800	300
幸	200	600	X o o
٧	You	₹,६००	900
K		2,400	003
Ę	800	₹,€00	800
৩	900	٧,٤٥٠	₹,≒००
π;	500	£, ¥00	\$,200

दन तालिनाओं को देखने से पता चलता है कि जब ४०० इकाइया उत्पन्न की जागी है, तो सीमान्त आग्रम मीमान्त तत्पादन व्यय के बगावर होती है। ऐसी दशा म मौन का मून्य १० रचमा प्रति इकाई होता है, अत यही कीमन एकाधिकारी के लिए नर्वाधिक लाभवायक

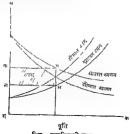
<sup>1 &</sup>quot;The Monopoly should keep increasing his output and sales beyond zero units, until, the addition to total revenue caused by adding one unit just equals the addition to the total cost caused by adding this unit."—B W Knight: Economic Principles in Practice, p. 173.

होगी। इस दशा मे कुल आगम ४,००० रु० होती है, जबकि कुल व्यय १,६०० रु० होना है। इस प्रकार बाल लाभ ४,००० - १,६०० = २,४०० छाया होता है । यही अधिकतम लाभ है । १० रपरें से कम या प्रधिक दाम निश्चित करने से कुल लाभ कम हो जाता है। उदाहरएएस्वरूप, यदि दाम ६ रुपया प्रति इकाई रखा जाय, तो कल आगम ४,५०० रुपया होती है भौर कुल व्यय २,५०० ६०, जिसके कारण कूल लाभ २,००० ६० का होता है। १२ कम्मा प्रति दकाई मूल्य होने पर कुल लाभ २,४००-४०० = २,००० रुपये होगा । इस प्रकार १० रुपया प्रति इकाई मत्य ही ग्रानुबलतम मत्य है । निम्न चित्र इसे दिखाता है । चित्रों द्वारा स्पर्धीकरश-

निस्न चित्र में व स वीवत पर लाभ अधिकतम होगा, बवोकि जब आम के बराबर पूर्ति होती है, तो सीमान्त बागम और सीमान्त व्यय बराबर होते हैं। ऐसी दशा में होने वाले लाभ की मात्रा स्नगले थिल मे दिखाई गई है।



निम्न चित्र में व भ भीसत भागम तथा भीसत व्यय का धन्तर है भीर इसे प क से गुणा करके प फ स भ के बराबर लाभ होता है, जो अधिकतम है।



चित्र-एकाधिकारी लाभ

### एकाधिकारी मूल्य पर उत्पत्ति के नियमों ग्रीर मांग की लोच का प्रभाव

उत्पत्ति पर तीन प्रकार के नियम लागू होते है—या तो सीमान्त उत्पादन व्यय क्रमणः परवार विराम जान का का निर्माण का आहे. प्राचन वा का निर्माण कराना जान का का किया में वृद्धि, पर विद्या में वृद्धि, दूसरी में स्थित तथा से वार्ष का में वृद्धि, दूसरी में स्थित तथा सीसरी दशा में कुछ सिम्मण कार्यभील होता है। स्मरण रहे कि वृद्धि तथा स्थिरता नियमों की प्रवृत्ति केवल झल्पकालीन होती है श्री दीर्धकाल में केवल हास नियम ही हुप्टिगोचर होता है। एकाधिकारों की दो बातों का विकेष रूप से प्यान रखना पड़ता है---प्रमम. तो यह है नि उसके सीमान्त उत्पादन-व्यय का क्या व्यवहार है, ग्रवीन कीन-मा जरपति का नियम लागू हो रहा है और दूसरे, बस्तु विशेष की माँग की लोग को, ग्रर्थात् यह देखना पडता है कि मांग की लोच कितनी है ?

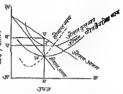
- (१) यदि उत्पत्ति वृद्धि नियम कार्यकील है, स्वर्धात् क्षोमान्य उत्पादन व्यय घटना जाता है, तो उस दवा में बड़ी मात्रा में उत्पत्ति वरके नीचे दामो पर देवता एवाधिवारी के तिए लाभदायक होगा, विशेषवर जबकि वस्तु विशेष वी मांग भी स्रधिक लोचदार है।
- (२) यदि उत्पत्ति स्थिरता नियम कार्यशील है, तो उस दशा में कम या प्रधिक उत्पत्ति परते का फैमला पूर्णतया मांग की लोच पर निर्मर होगा, क्योंकि एक मीर इनाई उत्पन्न करने से भी पहली इकाई के वरावर लागत पडती है। यदि मांग बहुत ही लोचदार है, सो ग्राधक से ग्राधक उत्पत्ति करके सस्ते दामो पर बंचने से ग्राधक लाभ होता है। यह माँग वेलोच है, तो दामो के घटाने से भी विकों से कोई विशेष विदि न होगी और दामी का ऊँचा रखना ही द्वधिक लाभदायक होगा।
- (३) यदि त्रमगत, उत्पत्ति ह्वास नियम लागू होता है, तो उत्पत्ति को सीमित रखना ही लाभदायक होता है। श्रदि साँग बहुत ही बैलीच है, तो कीमत पर्याप्त ऊगर कशी जायगी । विन्तु प्रधिक लोचदार माँग की दशा में, दामों को बीडा नीचे ही रलना प्रश्छा होगा ।

एकाधिकार में प्रत्यकालीन मूल्य का निर्धारण एकाधिकार के प्रत्यकालीन सान्य की समस्या पूर्ण प्रतियोगिना के ही सहस्य होती है। ग्रन्थकाल में एकाबिकारी अपने प्लाण्ट के आकार की नहीं बदल सकता है। यदि एका-पिचारी उपल की सीम बडती है (जिस कारण उसकी मित्र की बडती है) तो एकाधिकार इस प्रश्न तर उपन भी सामा के ट्रेडिंगर सम्बद्ध एक्स प्रमुख्य स्थापक की क्षमता से प्रथम स्थापक स्यापक स्थापक स्यापक स्थापक स्थाप छैसी दशामे एक। धिकारी बहुत ऊर्चिताश कमा रहा होगा।

इसके विपरीत, यदि वस्त विशेष की माँग घटती है (जिस कारण उनकी कीमत भी घट जाती है), तो अपने प्लाण्ट की उत्पादन क्षमना के एक भाग को वेकार रखकर एकाधिकारी उत्पादन को घटा सकता है। ऐसी दक्षा में लाभ बहुत नीचे बिर सकते है। यह भी सम्भव है वि उसे लाभ के स्थान गर हानि होने लगे। गरस्तु वह उप समय तक अपने उत्पादन को जारी रसेगा अब तक उसे अम से कम न्यूनतम् श्रीसत परिवर्तनशील व्यय प्राप्त होते रहें । यदि शीमत इतनी भीची हो पाती है कि न्यूननम् श्रीसत परिवर्तनशील व्यय भी वसूल नही होता, तो एका-धिकारी उत्पादन को बन्द कर देगा। इस प्रकार, एकाधिकारी जो अधिकतम हान्ति उठा सकता 16वारी उरायन का ज्यार परिचान का निर्माण का निर्माण का आवरन का का किया है। है वह इतनी ही हो सकती है कि एकाधिकारी स्थित स्थय का बोई भी भाग बसून न कर सके। परन्यु एकाधिकार के अन्तर्गत पूछे सम्यादस अपने गायद हो कभी स्थापित होगा कि एका-धिकारी अपने प्लाप्ट की उरायतस क्षमता के उपयोग की न बहाये और न घटाये। चित्र द्वारा स्पष्टीकरण-

निम्न वित्र में ग्राल्पकालीन एकाधिकारी कीमत और उपज का निर्धारण दिखाया

गया है। इस बिज में स्व सबसे महत्त्वपूर्ण विद्यु है। साम्य स्विष्यु के ही सन्दर्भ में प्राप्त होता है, स्वीकि इस बिल्डु पर सीमान सामान स्वया की रेखायें एक प्रमान तथा सीमान की रेखा की उन्पर इसरों को काटती है। म स्व रेखा की उन्पर की प्रोप्त स्वरूप स्वार्थ, जिससे कि वह सीसत प्राप्त की रेखा को व बिल्डु पर काटती है। तब कीमत से महोगी और इस कीमत से सन्विपत उन्ज का महोगी। अ



है प्रोर लान क्षोमान ब्यय है। क्षोसन परि- विज्ञ—कल्पकाल के एक थिकारी मूल्य पर्यन्तरील स्थय भी लाम है, जो प्यूनतम् भीसत परिचर्णनतील व्यय है। जीसत लाम प्रति इन्काई पर है, जो क्षम उपजे से सम्बन्धित क्षोसत स्थायस तथा सीसत कुल स्थय का सन्तर है। जून लाभ पर साम के सरावर है।

यह स्पष्ट है कि इस दक्षा में एकाधिकारी के लिए व स ही सबसे उपयुक्त सीमत है। इस सीमत पर एकाधिकारी सीमत परिवर्तकाल व्यय का म्यूनतम् त्राप्त कर लेता है सीर दी हुरं बचासी में उसना हुल साभ भी सीमकतम् होता है। यह दिखाया वा सक्ता है कि द स से अभी प्रवदा नीची जीमत एकाधिकारी के हुल साभ की बदा देती है।

क्रवर के विवेचन से सत्यवाधीन एकाधिकारों की स्रीधक सम्भावित बता दिलाई गई है। जिन्तु यह प्राव्ययक गही है कि सत्यकान ने एकाधिकारों बासाव्य से अधिक लाभ आप्त करें। सत्यकारों ने लाभ से त्यान पर उन्हीं हि कि एकाधिकारों को लाभ से स्थान पर उन्हीं हानि हो। यह सम्मन है कि सत्यकाशीन एकाधिकारों कीवत कुल सीहत क्या से नीची हो, जिस द्यान में हानि हो। सह सम्मन है कि सत्यक्षित क्या के लीका प्यूतन स्रीस्त पात्रवित्वील स्थान के स्थान कीवत प्राव्यक केवल दलना है कि कीवत प्यूतनम् स्रीस्त पात्रवित्वील स्था में हानि होनी साहिए स्थायन एकाधिकारी उत्यावन को बन्द कर देवा।

एकाधिकार ने दोषेकालीन मूल्य का निर्धारण

दीर्थकान में एकाधिकारी माँग में एक दीर्थकालीन परियतेन के प्रश्नुत्तर में प्रपंते प्राप्त में प्रपंत प्राप्त प्रमुक्त प्राप्त के प्राप्त प्रमुक्त प

दूसरे, दीर्भनाज तक प्रतियोगी कर्म की धनुकूलतम् प्ताप्ट बनावा ग्रोर प्रमुकूलतम् दर से चलाना पड़ता है, वर्गीक ऐगी दशा में ही उसके प्रतिरिक्त लाभ समाप्त हो सक्तते हैं तथा दीर्भकालीन साम्य स्थापित हो तकता है। किन्तु एक्विकारी अनुकूलतम् से ग्रीफर या नम ग्राकार बाला प्लाप्ट बना श्रीर अनुकूलतम् दर से ग्रीचिक या नम पर चला सकता है।

मूल्य विभेद ग्रथवा विवेचनात्मक एकाधिकार

(Price Discrimination or Discriminating Monopoly) मूल्य विभेद से ग्राशय—

यह तो हमने देख ही लिया कि वस्तुको पूर्ति पर एकाधिकारों का पूर्णग्रीधकार

होना है। इस बारस्य एकाधिकारी के निए सभी ब्राह्मकों तथा मधी वाजारों से एक ही मूल्य लेना ब्रावयण नहीं है। बहुत बार वह खनक-सलय ब्राह्मकों से खबबा खनत-प्रतत्त वाजारों है। प्रजान-प्रात्त मुख्य स्मृत करावी है। वह कोई एकाधिकारी एक ही ब्यानु के नई मूल्य रमवा है, तो इस दशा के "भूत्व विभेद" (Price Discrimination) होना है, और इस प्रकार के एका-प्रिकार में "निवेननारसक" या "भेदनुष्य एक्सिकार" कहन है। मूल्य-विभेद का प्रकार वर्ष इस्स्य रेलवे में पिनता है, जहाँ प्रवात-सत्य अधिकार के मुख्य किया व्यक्तियत अधिकार मान पर विभिन्न विराध बनुल किये जाते हैं। टीक यही बात व्यक्तियन होवाओं के विषय में मी मस्य होती है। एक इसक्टर खबबा बकीन एक से ही काम के बिग्न सन्तेन गरीब धीर समीर प्राहकों से सत्य-सत्यन कीस ब बराता है।

मृत्य-विभेद के रूप--

मून्य-विभेद कई प्रकार वा हो सबसा है, परन्तु इसके निम्मनिश्रित रूप विशेष उत्तेवक्तीय हैं —

(१) व्यक्तिमत भेद-भाव (Personal Discrimination)—इस प्रकार के भेद-भाव के ग्रन्ततंत विभिन्न निर्माण के लिए श्रम्त-माम्ब पूर्व एके यह सकते हैं। येथी दवा में प्राह्म के भोन की शासन के ग्रम्तातंत्र के मान कर विभिन्न में मान की शासन के ग्रम्तातंत्र के स्थान के प्रकार करियों में कि प्रकार करियों में मिल्य प्रकार के स्थान के श्री होते हैं। वह से मान के प्रकार के स्थान के मान के प्रकार के स्थान मान होती है उनहें कम सामी पर बचा जाता है। बहुत से विकत्ता मामा तथा के तमेनुका शहरों से एक ही पर होते का प्रवार के स्थान में में के कि मान होता है। यह से प्रकार के स्थान में में में कि कि मान की स्थान के प्रकार के स्थान में में में कि मान मान की से से कि मान मान की से से कि मान मान की से से सिंह मान की सिंह मान की सिंह मान की से सिंह मान की से सिंह मान की से सिंह मान की सिंह म

(२) हवानीय भेद-भाव (Local Discrimination)—हम प्रशास के भेद-भाव में व्यान-प्रता स्थामों के प्राष्ट्रण ने विभिन्न मुख्य किये लाते हैं। ऐसे भेद-भाव का सबसे प्रष्टिण उदाहरण रागि-पानन (Dumping) में मियला है, जिममें एक विदेशी एकाविशारी प्रशां के ते की में माल महीना नेवाला है और विदेशी बाजार से प्रतिवृद्धियों को समाधन करने के विदेश जोद नक्षत

कम दाम पर येचा करता है।

( ३) ब्याबसाधिक भेद-भाव-११में विभिन्न व्यवसायी प्रथवा उपयोगी से अनग-अन्त भूत्य लिया जाना है।

बीयू हा बर्मीहरण —गीयू ने विवेचनास्त्रह प्रशिवार का तीत यागी मे भेद हिया अगुनार है। उत्तरा वर्गीहरण एकाधिकारी ही विवेचनास्त्रह ग्रीक (Discriminating Power) के अगुनार है। वहले श्री से, बलु की अग्न-यमण इनाइयो कर दान इस प्रवार प्रसान सत्तरात्रा रहें जाते है कि प्रयोक दबाई ना पूप उसकी मीग के मूच्य न वराजर होता है। इस प्रवार प्रसान के बचन नहीं मिन्छी। दूसरे आप से, एकाधिकारी प्रदान के विवेच के लिए के प्रतान के बचन नहीं मिन्छी। दूसरे आप से, पूच्य के प्रविच्च प्रतान के के नियं अगुन से प्रविच्च मीग के मूच्य के प्रविच्च नी के तियं अगुन होता के अग्न स्वार के प्रवार के कि तियं अगुन होता के अग्न से प्रवार के कि प्रवार के कि प्रवार के स्वार्थ के स्वार्थ के से अग्न से प्रवार के से अग्न से अग

श्रेक्षों के हर एक सदस्य से एक से बाम बसूल करता है। पीगू का विचार है कि पहले दो प्रकार के मूल्य-विभेद का केवल कैद्धालिक महत्व है, परन्तु बीसरे प्रकार का भेद-भाव व्यावहारिक जीवन में भी मिलता है।

मुल्य-विभेद कब सम्भव होता है ?

्काधिकारी के लिये हर दशा में यह सम्मय नहीं होगा वि यह पुरूप-भेद कर सके। यदि एक प्राह्क ने भास कम सामी पर देवा जाय, तो यह सम्मय है कि तह मोडे से लाभ पर असे एक प्रमाण को ने के दे और हस प्रकार, एक प्राणिकारी का प्रसिद्ध ने ननपर उससी पूर्वप्रविद्ध में प्राप्त पर असी प्रकार के प्रस्त के प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रक्ष के प्रकार के किए प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार के किए प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार के प्रकार के किए प्रकार के प्रकार के

(१) सम्बन्ध का सभाध—जिन दो व्यक्तियों सपवा बाबारों के बीच भेदभाव एका जाता है, जनमें परस्पर सम्पन्ध नहीं होना चाहिए। समित्राय यह है कि एक दूसरे की माल हस्तानदीर करना समस्भव होना चाहिए, वा तो कुछ ऐके कारए ही जिनके वस्तु नो दोवारा विनियंत सम्भव हो न हो, या किर दोवारा विनियंत न करने का (पर्वात् दूबरे ताजार में भेजने का) कोई समस्भित होना चाहिए। उवाहरण के लिए, व्यक्तियत देवायों का दोवारा विनियंत सम्भव नहीं है, प्रतएव डावटर अववा बकील मुल्य-विभेद से सप्तव हो जाता है। भारतवर्ष ने रेत डारा चोयारा विजय सम्भव नहीं है, प्रतएव डावटर अववा बकील मुल्य-विभेद से सप्तव हो जाता है। भारतवर्ष ने रेत डारा चोयारा का साम के स्व है और गेहें से वाने का सिक्त, खिलानु साहे के सम-मीत के पारण गृह का ब्यापारी कोयला महो के वायगा, इससिप रेक्ने की विवेचनात्सक नीनि

(२) मौग की लोच से अन्तर— जिन व्यक्तियों, वर्षों अपना राजारों हे जीच मेट स्ता जाता है, उनकी मोग की लोच से सतर होना चाहिए। यदि मौग की लोच बरावर है, तो मूल भी वर्षपर ही रहेगा। शर्षि एक वर्ष अपना बाजार में वर्षों सीचा रहते हैं और दूतरे में गरीव, तो धमीरों से गरीवों को अपेला अधिक दाम वसूल कर लेना वहुधा मन्भव होता है। एक बाक्टर पित गरीव से फीस कम लेना है और क्मीर से खिंधक, तो फीस के लालच में मम्म तो अमरे परीच नहीं वन सवता और दूसरे, गंगीक वावटर मरीव को स्वय देखता है, इसलिए उसकी सारिक रणा को जान लेता है।

पीगू के विचार में पूल्य-विभेद के सफत होने के लिए यह बावय्यक है कि किसी एक इनाई का मांग पूल्य (Demand Price) ग्रन्य सभी वस्तुक्रों के विकी पूल्य (Sale Price) के प्रभाव से स्वतन्त्र हो, ग्रार्थात, एक इकाई इसरी इकाई का स्थाव ग्रहण न कर सके 12

भेद-पूर्ण एकाधिकार में मूल्य निर्धारण-

भैद-पूर्ण एक पिकार साधारण एक पिकार की ही एक दशा है। सब पूछिय तो कुल एक दिशा दि नाम को अधिक तप्त करने में विवेचनात्मक एक पिकारिकारी ही अधिक नकत ही मकती है। मूलक नो नी तिद्धाना साधारण एक पिकार पर नामू होता है। पहों भेद-पूर्ण एक पिकार पर भी लागू होना है। प्रभार केवन इतना है कि विभेदासक एक पिकार में माग-देखाएँ नो एक से अधिक होती हैं, किन्तु ध्यय रेसा केवस एक। जितने वाजारों अवसा वर्धों के बोच भेद किया जाता है उसनी ही मींग वक और उतने ही मूल भी होंगे। बाधारणतया अधिक तम् लाभ तो तभी अपन होगा, जबकि कुल सीमान्त आगम (अर्थात कुल विको की अस्तिम इकाई से बाग होने वासी आगम) कुल सीमान्त स्वायक वेयावर हो। एक्त दसके साथ हो साथ एक पिकार वासे स्वायक स्वायक हो।

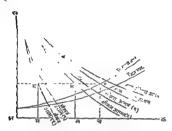
A C. Pigou: Economics of Welfare, pp. 278-79, 4th edition.

A. C. Pigou : Economics of Welfare, p. 273.

भयेगास्त्र के सिद्धान्त

प्रत्येक बाजार मधवा वर्ग से सम्बन्धित सीमान्त ग्रागम को भी सीमान्त उत्पादन व्यय के बरावर रहेगा।

निम्न रेसा-चित्र में दो बाजारो १ और २ में भेद-पूर्ण एकाधिकारी के व्यवहार को दिखाया गया है:---



चित्र-भेद-पूर्ण एकाधिकार में मल्य

इस चित्र में बाजार १ और वाजार २ की सलग-सलय धानम-रेलाये (Revenue vurves) दिलाई गई है धीर साम से दोनों वाजारों की सकुत स्रोतन क्षार सीमान सामस की रेखाओं को में विश्वित दिला गया है। सीमान त्याय सर्व रेखा कुल सीमान सामस की रेखा को हि कि इस सामस की रेखा को है। अही कुल सीमान प्रायम तथा सीमान क्याय सामस हो सामस की रेखा को सिक्त प्रायम की की सिक्त दे करने के सिक्त साम की समित्र क्या को सीमान सामस (2) तथा (2) सी तक रेखारों को ज्यान के सीर म दिल्हुयार रेखा लोकी यह है, जो सीमान सामस (2) तथा (2) सी तक रेखारों को ज्यान के सीमान क्याय सीमान स्थाप सामस सीमत्त क्या के सरावर है। इसी प्रवास होना है कि बाजार १ से व हिन्दु पर सीमान सामस सीमत्त क्या के सरावर है। इसी प्रवास की सीमान क्याय करायद है। इसी प्रवास की रेखा की स्थाप से प्रवास की सामस क्या सीमान क्याय करायद है। इसी की रेखा की सीम तीम की स्थाप से सिम्म की साम सीमान क्या सिमान की सीमान की सीम की सीमान की सीमा

वाजार १ में मूल्य प्रशिक्त है धीर वाजार २ में कम, इसका भी एवं विशेष नारण है—दीनों वाजारी की धानम रेपामी पर इंग्डिट हालने पर पता लगता है कि बाजार २ में मांग भी लोच वाजार १ की घरेशा अधिक है, क्योंकि बाजार १ में धानम की रेलाटे अधिक तेजी ते भीने को गिरती है। वाजार २ में मांग धांफक लोचदार है। ऐसे बाजार से दास कम वरने में प्रशिक्त वित्री है। जाजी के कारण, चौरत नम दास ही अधिक लायदावक होना है। स्टाइस इस इस एकाधिकार के धन्तर्गत यूल्य

निष्कर्ष पर पहुँचते हैं कि विवेचनात्मक एकाधिकार में मूल्य निर्धारण का सिद्धान्त इस प्रकार है:—

मीमान्त व्यय=कुल सीमान्त प्रागम=प्रत्येक वाजार का सीमान्त प्रागम

राणिपातन (Dumping)

'राशिपातन' से द्याशय---

राणिपातत निवेचनाश्यर एचा पिषर का ही एक विशेष रूप है। यह स्थानीय भेद-साब का एक महत्वपूर्ण उदाहरण है। हमने एक विशेषी एक शिकारी, जिसे अपने देवा में एक पिकार प्रान्त होता है, विशेषों में सर्चे दामों पर चेकता है, जनके स्वने हे का में दाम के रत्यना है। कभी-कभी तो यहां तरु जो देवने में साधा है पि विशेषों में जीनत खताबन स्थ्य से मी नीचे दामों पर सद्मु को देवा जाता है। विशेषों में उठाई हुई हामि को देश के भीतर प्रति-रत्स काम हारा पूरा किया जाना है। देव कीर विशेष में पुल-भेर का मुख्य साधार मींग की भीव का सन्तर है। यदि स्थापायत प्या स्थ्यों के स्वयंव के कारण गींग की जीव यहुत कम है, तो सन्तु स्विक कोमत पर बेबी जा सकती है। किन्तु, यदि विरेण में प्रनियोगी हैं या स्थाना-का होने के कारण गींग की क्षोब स्वयंक है, तो यस्तु को कम दांगों पर वेकना लामशस्यक होता है।

राशिपातन के उद्देश्य-

रागियानित के मुत्यत. चार उद्देश्य होते हैं:—(i) कभी-कभी उत्पत्ति मीग से मधिक हो जाती है और देश में अबे हुए गाम जो विदेशों मे सत्ते दागों पर देश कर शांति को लाग किया जा सनता है। (i)) बहुत बार विदेश में माहरू बनाने या सौय जो अस्म प्रमण श्रीसाहृत देने हेतु ऐता दिवा जाना है। (ii)) बीट उन्यत्ति 'वृद्धि निवा' के चारुत्व है, तो दिवेशों से सत्ते सामें पर बेक्कर उपलित्त के नेवाले को ज्यावा जाता है, जिनले उपलय्स क्य कम हो जाता है। (iv) विदेशों से मितियोगी उत्पादकों तथा नये स्थापित हुए उद्योग-वृत्यों को बुचलने के लिए मी रागियानव निया जाना है।

श्रमितन प्रकार को राशियातन देश के लिए हानिकारक होता है, स्पोक्त विदेशी ध्यव-सायो देश मे प्रतियोगिता को सम्राप्त करके और एकायिकार स्थापित करने मनवाहै साम बद्भ वरता है। मतः गणियानन पी दशां में श्रायत कर लगाना भयवा ऐसे माल के साने दर मध्य प्रतिवस्य मनामा एक सर्वभाग्य नियम है।

एकाधिकार¹ भौर उपभोक्ता

स्थितनर यह विश्वास किया जाना है कि एकाबिकार में उपभोक्ता वा शोवए होना है। तिस्तरेह एक्सियांत की स्वापना ही अबितत्वम साम क्याने के उद्देश्य से की जाती है। जनते एक्सियां में बात की हो। जनते हैं। जनते हैं। उस किया उस प्रकार उन्हों की की उस प्रकार उसके उसके से किया की जीवा की किया किया की किया कि किया की किया की किया की किया की किया किया की किया कि किया किया की किया कि किया कि किया कि किया की किया कि किया कि किया कि किया कि किया कि किया

पम्नु कुछ दणायो मे एकाधिनाम उपमोक्ताओं की हिन्द से भी सामदायक होता है।

<sup>1</sup> In connection with monopoly, Cournot uses the tetms Duopoly where there are two sellers inisted of one and Oligopoly where there are only a few sellers. For detailed analysis see Chamberlain: The Theory of Monopolistic Competition

११२ ] धर्मणास्त्र वे निद्धान्त

य दगायें निस्तिनितित हैं — (i) पाशियातन तथा विवेचनात्मक एकाधिकार में बहुत बार गरीब वर्षों सबया देशों को अमीरों नो अपेशा सहन दामों पर बस्तुमें मिल आती हैं (ii) हुए उद्योग ऐंगे मी हैं, गों पुराधियार कि निया सफल हो नहीं सकते और जिनता नजाता वार्षा देण के पूर्ण में पुराधियार के निया सफल हो नहीं सकता काता वार्षा देण के प्राधिक जीवन में बडा सहत्त्व हैं। रेतने तथा दूसरी मार्वजनिक सेवार्यें इसी प्रवार की होनी हैं। पत्रत्व पुराधिकार में दोगों को दूर नप्ते के लिए इन पर किसी न किसी प्रवार के सार्वजनिक नियम्या सार्वण नियम प्रवार के सार्वजनिक नियम सार्वण नियम प्रवार के सार्वजनिक नियम प्रवार के सार्वजनिक नियम स्वार स्वार प्रवार के सार्वजनिक नियम सार्वण नियम निय

एकाधिकारी-कीमत ब्रावश्यक रूप मे ऊँबो कीमत नहीं होती है

जगर हमने एनाधिनारी-नीमत का जो निवेचन निया है उससे पता चलता है नि एनाधिनारी-नीमत प्रसंव रका ने अस्तियोगी नीमत से जैंबी होना प्रावयव नहीं है। किनु प्राधिनान दक्षाकों से एनाधिकारी-नीमन अस्तियोगी-नीमन से जैंबी होती है, क्योंकि एना-धिनारी 'निमामन' से घिक लाम नमाता है। धनंक ऐसे कारण हैं जो एनाधिनारी को जैंबी नीमन बमूल करने से रोक देते हैं। इनसे खेनुद्र कारण निमन जनार हैं:—

(१) स्थानावमा का होना—यदि एक विकास पी ववन ऐसी है कि उनके पूर्ण स्वया निकटनम् स्थानावमा को हुए हैं, तो उस उपज की मांग सिधार सोखदार होगी सिद ऐसी स्वाम में यह सम्मावना रहेगी कि यस्तु की कीमन में थोड़ी-मी भी बृद्धि होने से सीन उसके स्थानावसी की होर प्रावधित हो जाये, सन ऐसी दशर में प्रविधित दी वेडनु की नीभी कीमन की सीन परना वटना स्थानावसी की होर प्रावधित हो जाये, सन ऐसी दशर में प्रविधित दी की नीभी कीमन की सीन परना वटना

(२) सन्त्रासित प्रतिसोधिता का अप — कं वी की गत साधारण्या उद्योग मे प्रति-हिन्द्रयों के प्रवेश को प्रोरेशाहिन करती है। इस प्रत्यास में हम पहुने ही देन चुके हैं कि ऐसी दमा में एकाधिकारी के लिसे केवल दो मार्ग शेष दहने हैं—प्रयम, की मत को जैये एसना भ्रीर प्रतिहृद्धियों को निमानिकन करना, सोट दूबरे, की मत को नीची कर देना सोट प्रतिहृद्धियों के निए डार करक कर देना। वह साधारण्यास्त्र हदरा सार्थ ही बुनात है।

( ६ ) पाहरों का विशोध समया विरोधो जनमत्— यह सम्भव है कि छ'यो कीमन के कारण जनता रट्ट हो जाने स्त्रीर ग्रीहक सिलकर उसके साल का वह बहिस्सर करने स्त्री। ऐसी द्वार्थों में क्ष्यवसायिक प्रतिस्टानण्ड हो जायेगी, क्रिने कोई भी बुद्धिमान विकेता पसार सही करोग।

( Y ) सरकारी हरतकोष का अब—यह तन्यावना भी रहनी है कि यदि एकाधिकारी के वि सी एकाधिकारी के अवसाय को छोन से एकी बाग में सरकार की को मान पर कर के बाद के से कि साम में सरकार की को मान मकनी है अवसाय मुख्य-विकायका नो नी कि प्रचार सबसे हैं । यह निष्यत है कि इत दागांगों में एकाविकारी की हानि उस लाग की नुनना में प्रधिक होती जी के की कावत के फ़लाककर हुआ है। ऐसे बाद के सरकार वा किरोध मोन केने की घरेबा एकाधिकारी हारा नीचित्र के स्वाप्त के स्वाप्त के की की घरेबा एकाधिकारी हारा नीचित्र के स्वाप्त की स्वाप

( १) जन्मावन व्यव घटने को प्राता—एकापिकारी यह भी सोच सकता है कि नीचें कीमत राजने से मांग म बृद्धि होगी छोर इस प्रकार अधिक उपन नीचे सोमत म्यव पर उत्पक्ष की जा संदेगी । इस भाग पर कि दोर्थवाल से उत्पादन व्यव में अधिक कमी हो जायेगी, एका-धिकारी कोमत को नीची रख सहता है।

(६) अन-करवास का बिचार—हुट अनार के एनाधिनारों ना सवालन जन-हित नी होट से निया जाता है, जैसे—विजनी वस्पनी, रेस्वे तथा मीटर यातायात । ऐसे एनाधिनार जन-बस्मास नी प्रधिनतम् करने के उद्देश्य से नीची कीमत निष्यित कर सनते हैं। गुद्ध व्यक्ति- गत एकाधिकार भी अधिकतम् लाभ तथा अधिकतम् सामाजिक कस्यास् के बीच समभौता कर सकते हैं। इन सभी दशाओं में कीमत थोड़ी नीची ही रखी जायगी।

(७) धनम चहुँ स्व—कभी-कभी वस्तु के पुराने स्टॉको को समाप्त करने के उहुँ स्व से कीमत नीची कर दी जाती है। इसी प्रकार, व्यावसायिक सद्मावना प्राप्त करने तथा विदेशी बाजार पर प्रीप्कार जमाने के लिए भी कीमत घटाई जा सकती है। इसी प्रकार, प्रतिक्रती को बाजार से निकास देने के लिए भी कीमत घटाई जा सकती है। किन्तु इन सभी बशामी में नीची कीमत योडे काल तक की रहेगी।

सामान्य रूप में, एकापिकारी कीकर प्रतियोगी कीमत से ऊँवी ही रहेगी। उत्तर जो प्रतिवन्ध गिनाये गये हैं वे बहुत प्रभावशाली नहीं होगे और कभी न कभी एकापिकारी कीमत की उत्तर उठाने से प्रवस्थ सफल हो जायेगा। जैसे ही उसे गह विकास हो जायेगा कि कीमत विकास प्रति प्रहे के से प्रह कीमत की उत्तर प्रह की प्रति की सिंह की स्वति की स्वत

#### केता एकाधिकार (Monopoly)

एकाधिकार विकता को धोर से हो सम्पन्न नहीं है, बरद वह के ता की धोर से भी है। सकता है। परि वाजार ने बन्न विशेष का सेवल एक ही करता हो घोर उनका कोई मी मिर से मिर्मियों ने होते हैं। प्रो० मेहता के अनुसार के नित्ता के अनुसार के नित्ता के अनुसार के नित्ता के अनुसार के नित्ता के प्राचन के नित्ता के अनुसार के नित्ता के अनुसार के नित्ता के अनुसार के नित्ता होता है। रेखागियात की मामा में केता-एकाधिकारी वह व्यक्ति अयवा फर्म होता है जो उस वस्तु के लिए, जिसे वह लरीद रहा है, मीची कीमत दे सकता है, परत्तु इस कारण उनके लिए उत्तु की कम भाषा स्वरीदता आवस्यक नहीं होता। उपभीक्ता सञ्चलन डाए एस व्यक्ति के लिए उत्तु की कर सकते हैं। सरकार प्राचिक के स्वरीद की सरकार प्राचिक के स्वरीद के साथ स्वरीद की सरकार के स्वरीद के स्वरीद कर सकते हैं। सरकार प्राचिक कर सकता है। सरकार प्राचिक कर सकते हैं। सरकार प्राचिक कर सकते हैं। सरकार प्राचिक कर सकता है। सरकार प्राचिक कर सकते हैं। सरकार प्राचिक कर सकता है। सरकार प्राचिक कर सकता है। सरकार प्राचिक कर सकता है। सरकार है। सरकार है। सरकार है। सरकार स्वाचिक कर सकता है। सरकार है। सरका

साधारण पृत्राधिकारी की जीति केता-गृकाधिकारी का जी कीमत परपूरा निय-प्रण पहता है। कीमत घटने की बना में भी विकेता ऐसे एकाधिकारी की वहनु कम मात्रा में मही वेच पाता है, वर्षाकि बस्तु विशेष का कोई ख्रम्प केता वही होता। एक एकाकी केता की हिए से सावार कीमत दी हुई होती है। यह बस्तु की वही बाबा लरीवता है जो उसनी सीमान्त उपरोधिता की कीमत से बराबर कर दें।

क्षयंगील है, तो केता-एकाधिकारी बितानी ही स्रविक काँकी मात्रा मे सरीदेगा उसे उतनी प्रविक काँबी कीमत बुकानी पढ़ेगी। इनमें से पहली दया मे केता-एकाधिकारी पूर्ण प्रतियोगिना की सुतना मे प्रविक भौर दूसरी दया में कम मात्रा में सरीदता है।

त्रेता-एकाधिकार के ग्रन्तगंत साम्य--

भेता-एकापिकार का विवेषन भी ठीक उसी प्रकार विया जा सकता है जैसा कि एकापिकार का विवेषन विया जाता है। परन्तु उनमे एक धन्नर है—एकाधिकार में साम्य की रचना वह होती है जिनमें एकापिकारों का जुन साम प्रधिकतम् होता है। विन्तु इसके विपरीत, कैता-एकाधिकारों धपनी उपभोक्ता की वनवा उन प्रकार के प्रवाद होता है। विन्तु सकते की वनवा उन द्वारा में धिकतम् होता है। उपभोक्ता की वनवा उन द्वारा में धिकतम् होती है जबकि सीमान्त उपयोगिता के वरावर होता है। जिस विव्वं एस सीमान्त कथ्य सीमान्त उपयोगिता के करावर होता है। जिस धिकतम् होती है सकता विद्या परिकृति परिकृति होता है वही धनुवस्तम् कथा (Optimum Purchase) को विस्तात है। यदि केता-एकाधिकारी इससे वस्त या स्थित सात्रा में करीड़ तो उपयोग्ता की वस्त कर सह हो जातेंगी



स्त चित्र में यह रिपति क्लाई गई है। यह चित्र स्त फाधार पर जगामा गया है कि उत्पादन पर उदानि हास नियम लागू है। यदि केता-प्रशिधनारी पर कीमत पर लरीस्ता है, तो वह बस्तु की साम माना खरीसेगा। चित्र से यक का अलेन उपमोक्ता की वक्त को दिलाता है। हास्य नी बना में खन्म खरीद नी वह माना है जिस पर उपमोक्ता नी बचन केता-एकाधिनारी के निए अधिकतम् होती है।

चित्र—केता-एकाधिकार मे साम्य

फेता-एकाधिकार में मृत्य-विभेद-

एक एकाधिकारी की भीति केत-प्रशासिकारी यी मुल्य-विभेत को गीति प्रशास सकता है, निस साम में बहु धलग-सलग विकेताओं से सलग-धलग बानों पर सरीरता है। फेता-एमाधिकारी प्रश्ने पूर्ति के सूत्री को इस प्रभार वर्गों में बोट सन्ता है कि गरिक पूत्र का स्वरादत स्थ्य एक-समान ही और साम ही बहु उनकी कुल खरीर से प्राप्त होने वाली सीमान्त उपयोग्ति के भी बराजर हो। जोन रीक्लिक रे गब्दों में, "फेता-एकाभिकारो पूर्ति के महाने हे सहा साम ना सीमान्त स्थय एक हुसरे के बराजर हो और कुल खरीदी हुई साला की सीमान्त उपयोग्ता के भी बराबर हो। यह तीक स्थार कि स्थार है कि प्रश्ने के साम की सीमान्त आया स्थार वाजार से बल्दु को इसती-दलती बे बसता है कि प्रश्ने वाजार से सीमान्त आया सक्षान साला से मिले पर यह सीमान्त आगम उसकी कुल उपके के सीकान्त स्था के बराबर हो। लाप परित्न प्रश्न-विभेद की सम्मानना विभिन्न पूत्रों से प्राप्त पूर्ति की को के सन्तरों पर सर्थान प्रथ्ये विकेता वर्ग की सीसान प्रस्न में देशाओं के स्थान पूर्ति की को के सन्तरों पर सर्थान प्रयोग विकेता वर्ग की सीसत स्थल में देशाओं के से पर निर्मा होगी।"

मूल्य-विमेद किस प्रश्न तक किया जा सकेगा यह दो बादो पर निर्मर होता है—(1) विजताको नी सक्या प्रीर (॥) विभिन्न विज्ञायों से सम्बन्धित पूर्ति जी दबाएँ। जेता-एगाधि-नगरी उन सूत्रों से प्रधिक भागा ने स्टीदेशा जिनकी पूर्ति को तोश प्रधिक है पौर उन सूत्रों से कम मात्रा में संदीदेशा जिनकी पूर्ति की कोच कप है।

Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition, p. 222.

यहाँ पर यह बताना अनुसमुक्त न होगा कि "एकाधिकार" में "श्रेना-एकाधिकार" भी निहित होना है। एक एकाधिकारी "उत्पत्ति-सामनों के श्रेता" के रूप में "क्षेना-एकाधिकारी" होता है, और वह इस सामनों के बीच, यदि वे समुख्य नहीं हैं तथा यदि उनकी यूर्ति सूर्ण लोच-हार नहीं है, सम्बद्धियें भी कर सकता है।

#### द्विदिशायी एकाधिकार (Bilateral Monopoly)

हिदिवासी एकाधिकार वह दया होती है जिससे विकेश के एकाधिकार के साय-साय फेता का भीता-एयाधिकार में होता है। स्वन्य सक्यों में यह रिवर्ति तब होनी है जबकि फिसी विक्ता का में सा-एयाधिकार भी होता है। सन्य सक्यों में यह रिवर्ति तब होनी है जबकि फिसी विक्ता का स्वन्य होता है। सारतिक जीवन में ऐसी द्वारा जायद ही कभी देखने को सिसती है। ऐसी दक्षा में कीवन का निर्धारण एक किन समस्या होगी है। एक भीर एवाधिकारी तो उत्पादन और मूच्य को इस प्रकार निर्धिय करने का प्रवस्त करेगा कि सीमान क्या निर्धारण एका किन तम् ही और इसने कि लाम प्रविक्त तम् ही, और इसने कि लाम प्रविक्त तम् ही, और इसने और पेला-एदाधिकारी करेगेद प्रकार की दक्ष प्रकार निविच्त करना चाहिगा कि तीमान्य व्यव चक्की सीमान्य उपयोगिता के बराबर हो जाये, नितर्ति कि जिस सिष्ठका च्यामोता को वनन प्राप्त हो जाये। वास्तव में कीमत इन से के बीच कही पर निविच्त होगी और इसे निविच्त करने होंगा और क्या के विषय में पूर्ण जान की भावश्वकता परियोग और इसे निविच्त करने हो और सोम सीस क्या में प्रवाद के स्वाद के सुर्वाद की साम प्रवाद की सीस करने से प्रवाद की साम प्रवाद की सीस करने से प्रवाद की सीस करने की सामवश्वकता परियोग की सामवश्वकता परियोग की सामवश्वकता परियोग की सामवश्वकता परियोग की सीस करने सामव की सामवश्वकता परियोग की सामवश्वकता करने सामवश्वकता सा

### वरीक्षा प्रश्नः

- एकाधिकार से बया सामय है ? इसके बन्वगंत पूल्य किल प्रकार निर्भारित होता है ? [सहायक संकेत:—नवंत्रयम एकाधिकार के मर्थ, एकाधिकारी के उद्देश्य और इस तच्य में स्पट क्लीजए कि एकाधिकारी कीमत और त्रोतें को गंत का एक-साथ निवस्त्रया नहीं कर सत्ता है। तत्त्रवनाव् सोधान्त विवेचन की रीति के एकाधिकार के अपनेत्र मूल्य के निर्भारण देश प्रता के स्वावतंत्र मुल्य के निर्भारण देश प्रता का वालिए और अपने में पूर्ण प्रतिगोधिता से मिन्नतार्थ वताहरी।]
- एकाधिकारी साम्य से प्रापका बना अनिप्राय है ? एकाधिकारी सीर्पकाल मे अपनी कीमते किस प्रकार निर्मारित करता है ?
  - [सहायक सकेत :—सर्वप्रथम एकाधिनारी सान्य के बर्च की नताइवे। यह स्थिति वह है जिसमें परिवर्तन प्रत्रुपस्थित होते हैं। परिवर्तन धरुपस्थित होने नी ग्रतं यह है कि कुत उत्पादन में परिवर्तन न हो घोर कुत उत्पादन में परिवर्तन तब नहीं होंगे जबिक एकाधिनारी को अधिकतम् नाम हो रहा होगा। अधिकतम् नाम तप्राप्त होगा जबिक MC=MR। इस स्थित को एक विश्व हारा दशाहिय ग्रीर पन में शीर्यकात में एकाधिनारी मूल्य के निर्धारण की विश्वेषनाओं नो चित्र सहित समक्षाद्वे।
- "एकाधिकारी (विक्रोता) विना ताज का वादगाह होता है।" यह बताते हुये कि एका-धिनारी किस प्रकार अपना अधिकतम् एकाधिकारी शुद्ध साथ प्राप्त करना है, इसक धन की ब्याख्या कीजिये?

[सहायक संकेत:—सर्वश्रयम यह लाप्ट कीनिये कि निका जकार से एक बादबाह उसी श्रकार से एक एक्पियकारी अपने क्षेत्र के अस्ति कालियाती होते हैं, क्योंकि एकाधिकारी अपने क्षेत्र में अस्ति होता है, नवे उत्तरावकों के श्रवेष पर प्रभावधानी अतिवन्य होते हैं और अस्तु का चोई निकट स्थानाथक नहीं होता। इन परिस्थिवियों में उसका पूर्ति पर पूर्ण नियन्त्रण होता है। एक वादबाह नी भांति उसके पिर पर ताल तो नहीं होता लेकिन वह बादबाह नी भांति उसके पर पर ताल तो नहीं होता लेकिन वह बादबाह नी भांति उसके होता है। एक वादबाह नी अस्ति उसके पर पर ताल तो नहीं होता लेकिन कह सावधाई नी भांति कालियारी होना है। वादयनात्र में उत्तरिक्त करनी कालियारी होना है सीमार्स विशेष कर स्थित कर से स्थानात्र में उसका के श्रीमार्स विवेषन के हाय अनुवाल और दीर्घनात में रेसावियों की

ह आ उत्तर में राज्या जिल्ला के कार्य अंदर कर के अंदर के विश्व के स्वाय के स्वय ति विदेश के स्वय ति विदेश के स् सहायती से मून्य ति विदेश के स्वयं के स्वयं के स्वयं मात्रिक प्रविद्या मात्रिक प्रविद्याना-पन्न की प्रतिक्षयों, दूनरे गच्यों में, एकाविकारी ज्ञायत की साँग की तोव से तीनित होता है। " उपरोक्त क्यन का ताल्पर्य विनियं सौर वीमत पर एकाविकारी के स्वित्वार

को सीमित रखने वांत घरण कारणों का उब्लेख की जिये। १. मूल्य विभेद की परिभाषा शीजये। मूरण विभेद कल सम्भव, साभदायक धीर सामाजिक हरिट से बाधनीय होता है?

 एनाधिकार की विभिन्न किस्सों की क्याल्या कीजिये। वे कीन से तत्त्व हैं जो कि मूल्य बहाने की एक।धिकारी मिल को सीमित करते हैं ?

निम्निलिसित को सममाद्ये:—
 एकाधिकार में कीमत पूर्ण प्रतियोगिता की कीमत से सदा प्रधिक नहीं होती।

 प्राधिकार तथा प्रतिकारिका उत्पादक दोनों का तस्य प्रयंत गुरु लाम को प्रविक्तन् बनाना है। यहास्य कि वे क्लि प्रवार प्रपंत करत को प्राप्त करते हूँ?

बनाना है। श्राध्य कि वे क्ति प्रशीर अपने सरम की प्राप्त करते हैं ? • एकाधिकार-गन स्थिति में क्या एक आहरू वाजार-भूरूप पर अपना प्रभाव डाल सकता है ? यदि नहीं तो एकाधिकार सम्बन्धियारण से समका क्या हाथ होना है ?

## अपूर्ण प्रतियोगिता का मृल्य

(Value Under Imperfect Competition)

### पार दिशक—

क्यावहारिक जीवन मे पूर्ण प्रतियोगिता संयमा एकाधिकार का उदाहरण मिलना फठिन है। न तो विकेतामो की सल्या अपरिमित ही होती है और न केवल एक ही। वास्तविक जीयम की स्थिति यहधा इन दोनों के बीच की ही हमा करती है। यह दशा है अपूर्ण प्रतियोगिता की। ग्रपणं प्रतियोगिता की विशेषताएँ

(१) एकाधिकारी परिस्थितियों की विद्यमानता-कुछ लेखकों ने प्रपूर्ण प्रतियोगिता को "एकाधिकारी प्रतियोगिता" का भी नाम दिया है । एकाधिकार मे एक ही निकेता होता है प्रयक्ष बहुत सारे विकेता एक संघ के ध्रधीन काम करते है, किन्त प्रपूर्ण प्रतियोगिता की दशा में एक ही बस्तु के बहुत सारे विकेता होते हैं। इन अनेक विकेताओं के शीच स्पर्धों होती है. पर इसे हम कटछेदी प्रतिस्पर्धा नहीं कह सकते, क्योंकि प्रतिस्पर्धा का क्षेत्र सीमित होता है। इसका परिणाम यह होता है कि अपूर्ण प्रतियोगिता की दशा में भी एकाधिकारी परिस्पितियाँ विद्यमान होती हैं, परन्त यह उतनी विस्तृत नहीं होती, जितनी कि पूर्ण एकाधिकार में ।

- (२) निश्चित सीमाओं के भोतर स्थतन्त्रता—अपूर्ण प्रतियोगिता में प्रध्येक विकेता पूर्ति भीर मूल्य को प्रभावित कर सकता है। यही नही, यहत बार सारे बाहक वारविक धयवा करियत कारणो से उसकी उपज को दूसरो की उपज से अध्छा समस्तते है, इसलिए निश्चित सीमाओं के भीतर बिकेंग को अपनी उपज का ग्रस्य निश्चित कर देने की भी स्वतन्त्रता रहती है। इस प्रकार की स्वतन्त्रता कभी-कभी केताओं की भी प्राप्त हो सकती है। यह तब सम्भव होता है जबकि या तो केताओं की सख्या कय हो या कीता किसी विशेष रीति से भुगतान करे। परन्तु वास्तिविक जीवन मे एक केता का व्यक्तिगत प्रभाव बहुत ही कम होता है मीर केतामी में सगठित रीति से मिलकर काम करने की प्रवृत्ति बहुत ही कम होती है। इस कारण प्रपूर्ण प्रतियोगिता में विकेताओं को ब्राहकों से प्रधिक स्वतन्त्रता उपलब्ध होती है।
  - ( ३ ) बिको व्यय (Selling Cost)—चुँकि अपूर्ण प्रतियोगिता मे प्रतियोगिता का मध भी रहता है भीर प्रत्येक विकेशा अपनी विकी की भी बढामा चाहता है, इसलिए उत्पादन व्यय के साथ-साथ एक दूसरे प्रकार का व्यय भी हिन्दगीचर होता है, जिसे हम "बिश्नी व्यय" (Selling Costs) का नाम देते हैं । प्रत्येक विकत्ता की धपनी घोर बाकपित करने के लिए तथा उन्हे अपने द्वारा निश्चित किए हमें दामों पर खरीदने को तैयार करने के लिए अपनी उत्पत्ति तथा उसके गुणो का विज्ञापन करना पड़ता है। उसे बताना होता है कि साहको को उसकी उरपद्म की हुई बस्सु ही क्यो खरीदनी चाहिए। यह काम विजापन, यन लगाने वाले पींक्स

See Chamberlain : The Theory of Monopolistic Competition.

११६ ] अर्थशास्त्र के सिद्धान्त

(४) सम्पूर्ण जयांग के लिए सांग एव ध्याय देखाये की वया कांत्रम — प्रमूर्ण जयांग की सांग सीर व्याय देखाये की वांग सीर व्याय देखाये की वांग सीर व्याय देखाये की वांग हो। हा नारण, पूँ कि विकास उत्पादक की उपनो में सन्तर होते हैं, दर्जावाए व्याय की कोई एक रिणा गरी हो सकती हैं। कलता किसी वरसु की सीग की दुल साजा का उन्होंच करने में ने किटा हों होंगी हैं। एक साम की देखाये की किसी होंगी हैं। एक साम की देखाये की किसी होंगी हैं। एक साम मान सीर व्याय किसी होंगी हैं। यहां कारण है कि सामम सीर व्याय की रेखायें के तल व्यक्तियत करती हैं।

(X) ध्यक्तिगत कर्म की साँग-रेखा बोचे को घोर डाल—चूं कि विकेशायों की सक्या कर होती है, इसिन्द प्रशंक विकेश वे उपज को साँग घरवाधिक लोचवार होती है किस्तु पूर्ण प्रतियोगिया को साँति पूर्णत. कोचवार नहीं। घर प्रकृति विवेश प्रपत्त की घराइक स्वयं विकेशायों के बहुत की घाइक धार्मिण कर सकता है सीर कीमत को बहुत कर प्रमुचन हुत हो पाइक को सकता है। घरा साँग-रेखा घर के समानान्तर नहीं हो सकती, व्यक्ति प्रावास को के समानान्तर नहीं हो सकती, व्यक्ति प्रशंक स्वरं सांस्ति की साहितों प्रोर नीचे की गिरती हुँ देखा होता है।

पूर्णे मित्रमीणिता की दशा में श्रांबक विशी करने के लिए एक विकता को दाम घटाने की सावस्थकता नहीं पहली, बसीक दीर्थकाल में मांग-रेखा कितिज के समानात्तर होनी है। पराखु प्रवृद्धां मित्रमें किता में से सामानात्तर होनी है। पराखु प्रवृद्धां मित्रमें मित्रमें कित्रमें कित्रमा कित्रमें कित्र

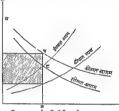
(६) वृद्धीं प्रतिमीणिता की भांति कोई सामाध्य बृह्य नहीं — नैवा कि कर र वतावा जा चुका है, पद्गर्श प्रतिमीणिता की स्थिति एकािकार से मिसती-जुलती है। प्रतेष विकती साध्य नित्मी सामाद कीय से साभ्य प्रवासिकारी हो होता है। उताका उन्हें य में परने दुल लाम को साध्य त्या होता है। यह उन्हें के हुत लाभ ध्यिपराम् उत्ती स्था में होता है, जबकि मुख्य इस प्रकार निचित्रत निया जाय कि सीमाना ध्यायम सीमाना उत्तादन में होता है, जबकि मुख्य इस प्रकार निचित्रत निया जाय कि सीमाना ध्यायम सीमाना उत्तादन के स्थायन है। प्रतिकृति निव्देश की ध्येपित प्रवास के स्थायन प्रवास की स्थापन की स्थापन होता के स्थापन प्रवास के स्थापन प्रवास की से स्थापन होता की प्रवास के स्थापन प्रवास की स्थापन की सामान सुद्ध की स्थापन स्थापन प्रवास की स्थापन प्रवास प्रवास प्रवास की होता है है परन्य एकाविष्य का च कर हता है। सिक्तुल पढ़ी देश स्थापन प्रवास की स्थापन की होता है है अपने कि अर्थन विकता यहां भी एन बची सोमा तक एक्टा प्रवास की स्थापन की स्थापन की स्थापन की स्थापन स्थाप

प्रतियोगिता की मांति कोई सामान्य मूल्य नहीं होता । प्रत्येक विकेता की घपनी कीमत होती है श्रीर विभिन्न विकताश्रो की अपनी कीमत होती है श्रीर विभिन्न विकतासी द्वारा माँगी हुई की मत में विशाल घन्तर हो सकते हैं।

जैसा कि इस चित्र में दिखाया गया है एकाधिकार की भारत अपूर्ण प्रतियोगिता में भी मूत्य इस प्रकार निर्धारित होना है कि सीमान्त श्रागम तथा सीमान्त व्यय समान हों बयोकि उसी दशा में शुद्ध एकाधिकारी आगम प्रधिकतम होती है। सीमान्त आगम तथा सीमान्त क्यम की रेखाएँ ट विन्द गर एक

इसरी को काटती है और प म मृल्य-रेखा ह तिन्द से राजरती है। बाद एकाधिकार धागम रेलांक्स भायत सुचित करती है।

यह समक्त लेने से कठिनाई न होगी कि केवल पन मूल्य पर ही कूल लाभी छ विकतम् होगा, क्योकि (जैसा कि हम एकाधिकारी मृत्य के सम्बन्ध में देख चके हैं) प भ से अधिक मूल्य होने की दशा मे ध्रधिक विकी करके कल लाभ से विट कर लेने की सम्भावना रहनी है, जिससे उत्पत्ति बढती है भीर महय नीचे गिरता है। इसके विपरीत यस से नीचे दास होने की बचा मे हानि होती है, उत्पत्ति चटती है और दाम बढते हैं।



चित्र-प्रपूर्ण प्रतियोगिता से मत्य

अपूर्ण धथना एकाधिकारी प्रतियोगिता में फर्म का सन्तुलन (Equilibrium of the Firm under Monopolistic Competition)

श्रपुर्ण प्रतियोगिता के श्रन्तगंत भूरय—

प्रपूर्ण प्रतियोगिना में किसी भी व्यक्तियत कर्म की माँग प्रथवा धीसत द्वासम की रखा बागी छोर से दाहिनी छोर ऊपर से नीचे शिरती हुई रेखा होती है और सीमास्त झागम की रेखा सदैव भौसत भागम की रेखा के नीचे होती है। एक उद्योग की विभिन्न फर्मी की उपनी में मन्तर होने के कारण एक फर्म की उपन दूसरी फर्म की उपन का प्रतिस्थापन नहीं कर पाती है। प्रत्येक फर्म की उपज का बयना अलग ही स्थान होता है। यदि कोई फर्म अपनी दिशी को बढ़ाना चाहती है, तो उसे या तो कीमत बटानी होगी या विज्ञापत खादि से अपनी उपज की माँग बढानी होगी ।

जैसा कि ऊपर बताया जा खुका है, ऐसी फर्म की कुल बावम उस बिन्द पर ब्रिधकतम होती है जिस पर सीमान्त आगम सीमान्त उत्पादन अयम के वरावर हो। विकेता की हरिट से यही सर्वोत्तम उपन है । इस इप्टि से एकाधिकारी फर्म तथा धपुण प्रतिवोगिता की किसी फर्म के बीच घन्तर नहीं होता। इतना अवश्य है कि यहाँ पर भी इस यह मान कर चल रहे हैं कि प्रत्येक फर्म अपनी मुद्ध भागम को भविकतम करना चाहती है।

श्रत्पकालीन मत्य---मपूर्ण प्रतियोगिया में भी धल्पकालीन दशाएँ एकाधिकार तथा पूर्ण प्रतियोगिता की ही भौति होती हैं। चूँकि बल्पनाल में उत्पादन क्षमता बढ़ाई नहीं जा सकती है, सौर न घटाई जा सकती है, इस कारण अल्पकान में किसी फर्म के लिए तीन अलग-अलग सम्भावनाएँ हो सकती हैं :---

- (१) फर्म का लाभ सामान्य लान से ऊँचा हो--यदि फर्म की वस्तु के लिए मांग बहुत है भीर उसके अधिक निकट स्थानावन्न भी है, तो ऊँची कीमत रख कर सामान्य से प्रीयक लाम कमाया जा सकता है।
- ( २ ) फर्म का लाभ सामान्य लाभ के बरावर ही—यदि गांग कुछ दुर्वत है, तो फर्म को केवल ग्रामान्य लाभ ही ब्राप्त जो लकेगा।
- ( रे ) कम का साम सामान्य से भीजा हो अर्थात् उसे हानि हो—यह स्थित तब उदय होती है जबकि मोध बहुत हो कमजोर हो। परन्तु पूर्ण प्रतियोगिता तथा एकाधिकार की भाति, यहाँ भी कमें की हानि उसके कुल स्थित क्यय से अधिक नहीं हो सकती है, प्रस्था वह कम उत्पादक कर का की।



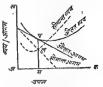
वित्र-प्रपूर्णं प्रतियोगिता वे सस्पकासीन मूल्य

तीनो विशो में कोमत व स है और वह उस बिन्दु द्वारा निश्यित होती है जिस पर कीमत मागम मीर सीमांग्ड प्रया की देखाएँ एक दूसरी को कारती हैं। प्रयोक विश्व के स्वतार्थ एता ही बिन्दु है। स्वाक विश्व के सीसत व्ययक का है, जो मोसत सामत (व में के कर है, दस्तिय किस सामत (व में के कर है, दस्तिय के सित सामत (व में के कर है, दस्तिय के सित सामत (व में के कर है, दस्तिय के सित सामत वाम प्रताप का साम सोसत प्रया की सित प्रयास की साम ही प्रयास की सित साम की साम

दीर्घकालीन मुल्य---

पूर्ण प्रतियोगिता की मांति अपूर्ण प्रतियोगिता में भी क्यें 'उच्चोग' से स्वतन्त्रतापूर्वक प्रयेग कर सनती है थोर बिना कावट ज्योग से बाइर जा सनती हैं। ऐसी रवा में, यदि साम सामाग्य से अरते हैं, हो नाई को ज्योग में प्रयेश करेंगी और यदि हानि हैं, तो हुल को ज्योग की छोड देंगी, इतक रिएणाम यह होना कि दीर्थकाल से सामान तो सामान्य से घरिक होगा थीर न क्या। इस कारण अपूर्ण प्रतियोगिता में दीर्घतासीन साम्य की दक्षा वट् होगी, जिसमें एक ध्रोर

भोगत झागन — होगत व्यय होर, हुमरी धोर सीमान्त धागम — सीमान्त स्थार । मार्च का चित्र इस स्थिति चो दिग्ताता है :— प्रथम सत स बिन्दु पर पूरी हो जाती है, क्योंकि इस बिन्दु पर भोधान धागम और व्यय एक दूसरे के बरावर हैं । धागम सत व विन्दु पर पूरी हो जाती है, बरोबि इस बिन्दु पर धीमन जब्ब धीर धोसत सामस सरावर हैं । इस बार्लु सीपंकातीन साम्य का मुल्य व म होगा।



चित्र--चपूर्णं प्रतियोगिता मे दीर्घशालीन मूल्य

ष्रपूर्णं प्रतिकोशिना के बन्तर्गत दीर्घवालीन मास्य का विश्लेषण करते हुए हमे निस्न को बातों ना च्यान राजना लाहिए :---

- (१) वृणे त्रित्योमिता से स्रोमत स्रात्म रेखा(AR) एक पड़ी हुई रेपा होगी रे तथा सीमान त्रवय रेगा (AC) को स्मृतन्य विस्तु पन स्थले करती है, त्रियत्वा सर्च यह हुमा कि रूमें को कियन मामाय नाम प्राप्त को पड़ा है और यह वस्तु ना स्मृतन्य सीमत नायन पर उत्पादन कर रही है। वृत्तन सीमत नायन पर पत्ती वर्ष उत्पादन सीमा अप्राप्त कामत नायन पर की गई उत्पादन की साथ को प्रदुह्तक्षम मान्ना कहते हैं। जसिक कर्म गूणे त्रतियोगिता में सनुबूत्तम मान्ना की उत्पादन करनी है, स्मूलं प्रतियोगिता में प्राप्त क्रित कर मान्ना की अप्राप्त करनी है। स्मूलं प्रतियोगिता में प्राप्त क्रित कर क्षेत्र के पात उत्पूर्ण प्रतियोगिता में प्रत्येत करने के पात उत्पूर्ण क्रित करनी है।
- (२) हमने यह माध्यता की थी कि तमूह की विभिन्न एमों की लागन दताये समान है। हिन्दु बारनिक जीवन में इनमें योटा छन्नर होना है। बतः दीर्थकाल में भी कुछ प्रमाँ को मामुनी सनिदिक्त लाभ मिलना सन्भव है।

पूर्ण प्रतियोगिता, श्रपूर्ण श्रतियोगिता तथा एकाधिकार मे प्रस्तर

- (१) क्या के बाधार वर बावर— व्यानपूर्वक देखने में पना चलता है कि पूर्ण प्रतियोगिना प्रमूर्ण प्रतियोगिना तथा एकाधियान में केवल सब (degree) का ही प्रत्य है। तीनों पन हो दया के तीन विभिन्न कप हैं। यदि रूपर्ध का अवस अपरित्तित है, तो ऐसी दया को हम पूर्व प्रतियोगिता करते हैं। यदि रूपर्ध प्रतियोगिता है कोर यदि प्राप्त हैं, तो प्रपूर्ण प्रतियोगिता है बोर यदि प्राप्त है, तो प्रपूर्ण प्रतियोगिता है बोर यदि प्राप्त है, तो प्रपूर्ण प्रवचा प्रद एक्सीचेशाई ।

में एक ही निकतानहीं हो सनता है, क्योंकि यह भी तो सम्भव है कि कई विकेता हो और जनमें से प्रत्येक को एकाधिकारी स्थिति प्राप्त हो। यतः हम यह नहीं वह सकते हैं कि एकाधि-कार में एक विकेता का एक होना आवस्यक हैं। ठीक इसी प्रवार विकेतायों की स्रतेकना से प्रतिमोगिता का होना भी तिद्ध नहीं कोता।

( ३ ) माँग की रेका के प्राचार पर अन्तर—उपरोक्त विवेचन से यह स्पष्ट है कि प्रतियोगिता के ग्रम के ग्रामार पर पूर्ण एवं प्रपूर्ण प्रतियोगिता तथा एक्शिकार को क्षितीयों में भेद करना अधिक उपयुक्त हैं विन्तु वहां प्रवत्त यह उठता है कि प्रतियोगिता के ग्रम का प्रपुक्त मान कैसे समाया जाय ? इसना एक ही उपाय है—मांग की रोता के क्या ना प्रध्यान करना।

सर्पेशाक में पूर्ण प्रतियोगिता की परिभाषा मांग को रेखा थी शितिज के समामान्तर होने के साधार पर की जाती है। ऐसी रेखा यह सूचिक करती है कि गरि कोई विकेश मौती स्विप्त में सिक सेमत मौतता है तो उसकी विकी होने ही नहीं, वर्षीक स्वर्ण विकेश सुर्था निर्माण निर्माण की स्वर्ण विकेश सुर्था कि सारण सारे साहजे की स्वर्णी दीच की है। यगरिसिन प्रतियोगिता का इसके कि एक सारण सोर क्या हो सकता है। इसके विगरीत सपूर्ण प्रतियोगिता में मांग की रेखा एक गिरती हुई रेखा होती है। स्वर्णा रहे कि पूर्ण एक गिरती हुई रेखा होती है। स्वर्णा रहे कि पूर्ण एक गिरती हुई रेखा होती है। इस प्रकार की रेखा हात सात की सुचित करती है कि दास के पटने-वर्जने सो पत्री की साथ में परिवर्तन नहीं होते हैं। इसप्रकार की स्वर्ण रहे की प्राप्त होती है। इसप्रकार की ही उपरोक्त थोनो प्रकार करती है कि दास के पटने-वर्जने सो पत्री की साथ की स्वर्ण करती है कि दास के पटने-वर्जने सो पत्री की साथ की स्वर्ण करती है कि इसके की स्वर्ण होती है।

इनके बीच की एक खोर की दला सक्सव हो सकती है, जिसमें प्रतियोगिता का स्वयं प्रतियोगिता का स्वयं प्रतिविद्या स्वरितिता के बीच में कही होगा, ऐसी दया में प्रति प्रति उत्तर से मीचे को गिरती हुई होगी। वहून को खितिव के समानात्त्व होगी योग्त न सही देखा हो। बारनिक जीवन में नही दो हो। बारनिक जीवन से नेवल जीवन में नही दो हो। अपनिक से नेवल सीसगे दया ही विद्यामा होती है। बुद्ध एकाधिकार उदला ही हुंवें में हैं, जितनी अपूर्ण प्रति-गीगिता। प्रतियोगिता वहुंबा एकाधिकार होती है, इससिय एकाधिकार तथा अपूर्ण प्रतियोगिता में बहु स्वरिक स्वरूप प्रतियोगिता के बहुत स्वरिक स्वरूप प्रतियोगिता।

दोनों में केवल इतना ही झन्तर होता है कि एकाधिकार की दशा में, यदि विकेता ऊँचे

मूर्ण प्रतिवाशिमा

एकाधिकारी नये ग्राह्क बना सकता है, क्यों कि नुख लोग बी ऊंचे द्वामों पर नसु को लारीदने में मतमर्थ के, मब स्पीदने कानें। प्रपूर्ण प्रतिमीनिंग में पूर्णत्या नये प्राह्क बनाने का प्रथम ही नहीं उठता। दाग पटाकर केवल दूबरे विजेताओं के दाम माँगता है, तो वह प्रयन्ते प्राहकों को जिला है। इसरे विश्वनाप्रों के पास नहीं को देता है। उसरे वह महाने देता है। उसरे का किया है। इसरे हैं। इस





कुछ प्राहुकों को ही तोडा जा सकता है। सन पूज्यि तो प्रपूर्ण प्रतियोगिता में किसी भी विकेता के प्राहुकों को हम दो भागों में बॉट सकते हैं—प्रपम, वे जो विभिन्न कारणों से विकेता विशेष से ले (Attached) छषवा जुड़े रहते हैं और दूसरे, जो इस प्रकार सम्बन्धित नहीं होते। दूसरे

प्रकार के ब्राहक दाम के घटने-बढ़ने पर एक विश्वेता से दूसरे के पास जाते हैं, पहले प्रकार के नहीं।

उपज-विभेद श्रीर फर्म का साम्य (Product Variation and Equilibrium of the Firm)

सपूर्ण प्रतियोगिता ये निकेता की निकी की माणा थीन बानो पर निर्भर होती है— कीमत, उपज की प्रकृति (किस्प) स्रोर विज्ञायन सादि । पिछने निवेचन से हमने कर्म की सास्य स्थिति का सध्ययन कीमत के साधार पर किया था सोर यह नान निवा या कि सन्य दो सातें दसा-स्थित हमें हम स्थ हम यह देखने का प्रयत्न करेंगे कि उपज के परिवर्तनों का कर्म के सास्य पर क्या प्रभाव परेगा।

### उपज-विभेद से भ्राशय---

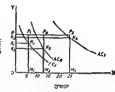
एक फर्म के लिए सम्भव है कि वह बाबार में प्रवश्तित कीयत को स्वीकार कर है स्रीर किर क्यने कुल लाम को क्रांप्रवतम् करने के विष् यह निर्णंत करे कि वह उपय की कौन-की किरन परपत करेंगी। यही उपज विभेद की समस्या है शीर इस प्रवास विकेता के निर्णंप कार्माग स्रीर कीमत दोनों पर समाव परता है।

उपन को एक विशेष किस्म से हो ग्रधिकतम लाभ मिलना-

ज्यन विभेद के कारण एक निशेष स्थिति उत्पन्न होती है। अयोक मकार की उपन की मानी सदम नाम की समुचुनी तथा क्या प्रथम शूर्व नी मनुजूनी होती है। उपन की मतान मना हिस्सों के मिन प्राह्मों के स्वतम मनुदास होते हैं थीर गरेल कित्स के निया होती है तहि इसहें उत्पादन क्या भी महुमा प्रमानक्षत होता है। किन्तु स्थित यह है कि उपन की विभिन्न कित्सों में से साधारणन्या एक ही कित्स होती होंगी है बिससी एक दी हुई कर्व को अधिकतम् साभ मिन सनना है। यह भी विधारणोह है कि कीमत कित्स तथा कुल उपन कर हुएते से स्वयन्त्र नहीं होते। कित्म का मुनाब कीमत मीर कुल उपना को व्यान में रखकर ही किया जा सहता है विमु जिस भी हमारे निय यह जानना सम्मत है कि कोई कर्म किस अकार यह निर्होत करेगी

(I) उपज विभेद कीमत को धवास्थिर भानते हुये---

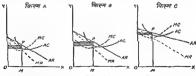
मान लीजिए कि फार्म के सम्मुल उपज की तीन किस्मो से से किसी एक के चूनने वी ममस्या है भीर ये तीन विश्व A, B भीर C हैं। इनते सम्बन्धिन भीसन अबय रेलाये जवतः A C, A C, और A C, है। मान लीजिए कि कीमत दी हुई है और इस दी हुई कीचन पर प्रत्येक किम की मुद्ध न नुद्ध मात्रा ध्यव्य यिक जाती है। घषिम वित्र में स्थिति को दिसाया गया है:— चित्र में OP दी हुई कीमत है, जो सचा-रिचर रहती है।  $P_1 M_1$ ,  $P_2 M_3$  छोर  $P_2 M_3$  जीमते भी OP के बरावर हैं। इस कीमत पर AB और C किस्सी के प्रमाः O  $M_1$ , O  $M_2$  तथा O $M_3$  मात्रार्थे विकती हैं धोर इन तीनो मात्राग्री की कीमते प्रमाः  $P_1 M_1$ ,  $P_2 M_2$  तथा  $P_3 M_3$  हैर।  $P_1 M_1$ ,  $P_3 M_3$  तथा  $P_3 M_3$  हैर।  $P_1 M_1$ ,  $P_3 M_3$  तथा  $P_3 M_3$  हैर। द्वारा  $P_3 M_3$  हैर।  $P_3 M_3$  हैर।



में विस्ता A गर प्रिन ट्रकार्ट लाग  $P_1$   $K_1$  जिल—उपन जिमेद (यथास्वर नोमन की दवायें) प्रीर कुल लाग  $P_1$   $K_1$   $R_1$   $P_2$ , और D किस्स पर प्रित इनाई साथ  $P_2$   $K_3$  है और तुल लाग  $P_2$   $K_3$   $R_2$   $P_3$  और C विस्त पर प्रित इनाई साथ  $P_3$   $K_3$   $R_3$   $P_3$  लाग  $P_3$   $K_3$   $P_4$   $P_$ 

( II ) उपज विभेद की मत को श्रलग-ग्रलग मानते हुये---

रिन्तु उपरोक्त स्विति अवास्तियिक है, वर्षोकि वीसत को प्रवास्थिर माना गया है, जबकि वास्ति में स्वित के स्वास्ति प्रवास्ति के स्वास्ति है। इस विस्ति के स्वास्ति के स्वास्ति है। इस विस्ति के स्वास्ति के स्वासि के स्वास्ति के स्वासि के स्वास



चित्र--उपज विभेद (ग्रलग-ग्रलग की मर्छे)

प्रत्येक पित्र मे रेलांकित क्षेत्र छस कुल लाग नो दिसाता है जो सामाग्य लाग से उपर है। यहाँ क्षेत्रों ने स्थ्यों में व्यवस्थीर धानम की रेपाएँ ब्रलग-प्रलग हैं। यहाँ पर भी रिस्म 11 का उत्पादन ही सर्वाधिक लाग प्रदान करता है श्रीर विजेना उसे ही जुनेगा। ग्रपुर्ण प्रतियोगिता में फर्म का ग्राकार

पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में फर्मी नी संस्था तो बहुत होंगी है, किन्तु दीर्घनाल में सामान्य लाभ को द्वोडकर और नियों प्रकार के साम न होंगे के कारण साम्य को प्रवस्था में प्रत्येक फर्म में प्रमुक्त ध्रवता कुमलतम् प्राकार के होंगे वो प्रकृति रहनी है। मोई भी फर्म दाम गिरा करा कर धीर उत्पत्ति की सामत नो घटाकर शहनों को प्रयन्ती और सीच सकती है, प्रतः धीरे-भीर प्रकृतक फर्म नाजार से निकलती जाती हैं। प्रवेशिक ध्रवस्था में भी प्रतिनिधि फर्म (Representative Firm) उत्योग की दशा की सुशक होती है धीर उसी का प्राकार उद्योग का सामान्य धावार होता है।

विन्तु प्रपूर्ण प्रतियोगिता में कुचन तथा प्रकुषल कमें एक साथ ही वाजार में स्थित हो सकती हैं भीर वरावर वामू रह अकती हैं। कारण, जुसल कमें अपूजत कमें अवस्था महत्वों को नहीं तो स्वासी हैं। हरका क्यों यह हिमा हूँ कि पहुर्ण प्रतियोगिता में प्रयोग कर्म के प्राकार ना मनुदूरनम होना धावश्यक नहीं हैं। साव ही यह भी सम्भव है कि कमों नी जुन क्या पूर्ण प्रतियोगिता में देशा के यहत स्थित हो जाया, क्योंकि पूर्ण प्रतियोगिता में दीवता वाता में नेवल हुतान करों ही भीता रह कस्ती हैं, जबकि प्रपूर्ण प्रतियोगिता में दूयन तथा मुद्दान होनों ही प्रवार को कमें एक साथ जीवित रह सक्ती है। खूंकि कुछ वारणों से प्राहक सभी कमी की उपत्र को समान नही सममते, इससिए प्रकुष्त कमों के दान के वर देती हुए भी इसकी मित्री होती रहती हैं। इस समाधार पर कुछ विद्यानों का नाव हैं, 'प्यपूर्ण प्रतियोगिता में हमा में उत्पत्ति की समझ क्याल क्रास्था केवल तब प्राप्त की जा सकती है, जयकि उत्पत्ति की हुल माना नम कमी डाण ही उत्पत्त नो जाय।'' दूसरे कब्दी में, ''सीमित प्रतियोगिता''

श्रपूर्ण प्रतियोगिता में श्रपन्यय

कुछ लेखको का गत है कि प्रमुख्य प्रतिकोशिया से बहा खरवय (Waste) होता है। मीड ने प्रयव्य के निम्मिनिशन पांच कारख तात है है:—(i) दिवारण इत्यादि देश के सिंदिकोश के सप्तयाय ही वहां जायेगा। (ii) कभी-कभी त्रव खरुरण दिवारकुक्त (Rational) मही होता, तिससे क्यां का वातामात होता है। वदाहरखाई, सापरे के मास के लिए महास से मौग हो सबते हैं है पार ठीक उसी प्रकार के महास के उत्पन्न किये हुए मास की मौग धागरे में। ऐसी बना में निश्चत है कि मास की धागरे से महास के उत्पन्न किये हुए मास की मौग धागरे में। ऐसी बना में निश्चत है कि मास की धागरे से महास के जाने तत्ता महास से साप्ने का हुत व्यव पर्धा है। (iii) किसी उद्योग की अध्येत भर्मे उस बस्तु के उत्पादन पर नही, हर जाती, निसमें उसे सम्बन्ध का सापनो का व्यव्य ही सदयम्य होता है। (iv) अदुगत क्रमी हारज उत्पादि होने पर तथा बस्तु का प्रमागोकरख म होने से राष्ट्र को हारि होती है। (श) अदुगत क्रमी हारज उत्पादि होने पर तथा बस्तु का प्रमागोकरख म होने से राष्ट्र को हारि होती है। (क्रमी मास को एक स्थान के दूसर हैवान पर से आरे के लिए बहुया मानावरक कर में दहरा सामाणा होता है।

श्रत्पाधिकार तथा द्वि-श्रत्पाधिकार (Oligopoly and Duopoly)

प्रत्याधिकार एवं द्वि-ग्रत्याधिकार से ग्राशय—

भल्पाधिकार की स्थिति वह स्थिति होती है जिसमें किसी वस्तु के बुद्ध योडे से ही

<sup>1 &</sup>quot;Under conditions of imperfect competition, the most efficient conditions of production can be obtained only when the total quantity of output is produced by a small number of ficus."—Mehta: An Introduction to Economic Analysis and Policy, American edition, p. 164.

विकता होते है। एकाधिकार से तो केवल एक ही विकता होता है। पूर्ण प्रतिसोणिता में विके-तासों की सस्या बहुत बड़ी होती है और अपूर्ण प्रतियोगिता में विकेतासों की संस्था सीमित होते हुए भी बड़ी होती है, यस्नु अल्पाधिकार से विकेतासों की सस्या बहुत कम होती है। बिंक इसी मकार, फोता अल्पाधिकार (Oligopsony) वह स्थिति होती है जिसमें ग्राहकों की सस्या यहत थोडी-सी होती है।

डि-स्ट्याधिकार वह स्थिति होती है जिसमें विकताओं वी सस्या दो होती है। एका-धिकार में तो आजार में बस्तु का केवल एक ही निकता होता है, परन्तु डि-मत्याधिकार में एक ही साथ बाजार भे बस्तु के दो निकता होते हैं। [ठीक इसी प्रकार डि-कंता-अस्पिधकार (Duopsony) में बस्तु के केताओं (ध्यवा आहकों) की सख्या दो होती है। ] ग्रव हमें यह देलता है कि इन विशिष्ट बाह्यों में कीमन का निवर्षारण किस प्रकार होता।

द्वि-प्रत्याधिकार में मूल्य-निर्धारण-

ही हैं पहलाधिकार में दो घटनाधिकारों होते हैं, जिनके सम्बन्ध में दो घलग-प्रसा प्रकार की स्थितियां हो सबती हैं:—(१) दोनो विकेश दिवहुत्व एक-सी ही बस्तु हो बेचे, तथा (१) मोनों के द्वारा वेची जाने वाली बस्तुयों में घल्यत हो यथांत् दोनों के बीच उपज बिसेट (Product Differentiation) हो। इस दोनों स्थितियों में में गंगत का निर्धारण प्रसान-प्रसाल प्रकार होगा।

(१) उपज-विभिन्न को अनुविस्थित में—यदि हुन ऐसे द्वि-प्रत्याधिकार को लेते हैं जिससे उपज-विशेष मही है, हो दा प्रकार को सन्धावनाएँ हो सकती हैं:—(१) या हो दोनों सन्दर्भिकारी मिल कर कान करें, ताकि प्रतियोगिता न होने पाये, या (२) दोनों एक दूसरे से खल के प्रतियोगिता करें।

जब वे निलकर काम करते है, साधारणतया बाजार को सापस में बीट मेते हैं तथा बीमत भीर उत्पादन की मात्रा के सब्बन्ध में नोई सक्त्रोता कर देते हैं। बाजार में बेंडबारे के नारण, प्रतेक एकाधिकारी अपने-स्थान क्षेत्र से एकाधिकारी बन जाता है। सत. कीमत का निर्धारण एकाधिकारी नियमों पर होता है।

यदि दोनो एक दूसरे से खुलो प्रतियोगिता करते हैं, तो यह सम्भव है कि एक दूसरे से कम बामो पर बेचने को प्रयत्न गरें। ऐसी रखा में, यदि दोनों के स्वय को रेखा एक जैसी है तो, दीर्भवान के लागों को अधिकतन करने के लिए यह आवश्यक है कि दोनों एक हो सी रखे तो होते हो हो जो हो हो जो पर हो आप पर के लिए दोनों एक हो प्रति होता। पर सु यदि दोनों एक हो सी कि इस की मत पर बेचने ना प्रयत्न करते हैं, तो दीर्भवान में की मत उस विद्युत्त पर मिनियत होती लही स्वयंक को केवल सामाया साम ही प्राप्त हो (पूरो प्रतिमोगता की मति अधिका को केवल सामाया साम ही प्राप्त हो (पूरो प्रतिमोगता की मति की तो कम कम्य सामो केवल सामाया साम हो साम हो एसे प्रतिमोगता की मति होनों एकों के उत्थायन स्थाने अपनर है, तो कम क्या सामे प्रति होनों एकों के उत्थायन स्थाने अपनर है, तो कम क्या सामे प्रति हो प्रतिमोगता

द्वि-प्रत्यापिकारियों के लिए अधिक अच्छा यही है जि एयाधिकारी कीमत निश्चित करें और बाजार को सामस में बाँट लें। परस्सु साधारणतथा हि-प्रत्याधिकार में शीर्घकानीत कीमत एवाधिकार तथा पूर्ण प्रतियोगिता के बीच कही रहनी हैं।

(२) उपजनिबर्गेद होने पर—यदि दोनो बरुपाधिवारियो की उपनो ने धन्तर है, तो प्रत्येत का धपना धनग-ध्रनम वाजार होगा, पारस्परिक प्रतियोगिता वा भय नहीं होगा श्रीर जिस कर्म की उपन प्रथिक उत्तम होगी नह श्रीतिरक्त लाभ नमायेगी।

भ्रत्पाधिकार में मूल्य का निर्घारण-

प्रत्याधिकार में भी मूल्य निर्धारण की समस्या द्वि-ग्रल्पाधिकार के सदश्य होती है।

प्रग्तर केवल इतना होता है कि फर्मों की संस्था जितनी ही प्रधिक होगी। उतने ही उनके सीमान्त व्यम के प्रग्तर विद्याल होने धीर उतनी ही उनके द्वापस में मिल जाने की सम्भावना कम होगी।

- (१) घर उपल-विभेद नहीं है, तो श्रीमत लगमग श्रीनगरिएया होगी, परस्तु सम्मा-वना यह होती है कि विश्वी ही विश्वायों भी सत्या होगी उतनी हो साध्यारणत्या कीमत निषी होगी। वहाँ तक कि यदि संत्या बहुत श्रीयक हो जाये, तो कीमत पूर्ण प्रतियोगिता के स्नर पर एवंद्र जायेगी।
- (२) बदि विक्रिय कर्मों के बीच बपक-विभेद है, तो उनके बीच एकाधिकारी सम-स्नोतो को सम्मायना और को रूप होगी। ठीक इसी अफार, आपसा से प्रतियोगिया का भी यम स्रवकाश होगा। ऐसी दक्षा में या तो प्रयोज विशेषा एकाधिकारी होगाया आपसी प्रतिद्विद्या के कारण, एकाधिकारी प्रतियोगिता की दक्षायं उत्पन्न हो वायेगी और इस दक्षा में कीमस उसी प्रकार निश्चित होगी जिस प्रकार कि प्रपूर्ण स्वियोगिया में निश्चित होगी है।

सश्योपिकार में कीमत की कुछ विशेषताये होती है, जिनका उठलेख प्रसंगन न होगा।
ये विगेपताएँ निम्म हैं :—(1) कोई भी प्रकाशिकारी क्यें कीमत को नीभी करके गहको की
सार्क्यत नहीं कर सकती है, यगेकि अतियोगिता सपूर्ण होती है। ((1) सल्याधिकारी कीमन मे
स्थिरता स्थिक होती है। सीग स्थवा पूर्ति के परिवर्तनों का कीमत पर बहुत कम प्रभाव पड़ता है। ((ii) अ्थय के परिवर्तनों का भी कीमत स्थवा उपजें पर कोई गहस्वपूर्ण प्रभाव नहीं पड़ता है। 'स्म प्रकार, यह सम्बद है कि स्थीन तथा व्यव में बार-बार परिवर्तन होते रहें, परंतु कोमत में सा तो कोई परिवर्तन न हो सपना बहुत हो कम परिवर्तन हो। हमारी सर्थ-व्यवस्या में कीमतों कि कड़ेनन का एक कारण स्थाधिकारों का पाया जाना ही है।"

### परीक्षा प्रश्न :

- 'मयूर्णं प्रतियोगिता' को समफाइये। मयूर्णं प्रतियोगिता के चन्तगत उत्पादित वस्तुमों की कीमत किन-किन वालो से निर्धारित होती है ?
- अपूर्ण स्पर्धा तथा एकाधिकार का अन्तर समक्राइये। एकाधिकार के अन्तर्गत मूल्य कैसे निर्पारित होता है ?

## परस्पर सम्वन्धित मुल्यों की समस्या

(Problem of Inter-related Values)

#### प्रस्तावना---

सरनता के लिये हमने घमी तक यह सानकर मूल्य निर्धारण का ग्रह्मचम कि उत्पादक एन यार एक ही बच्च उत्पन्न करता है, सबस एक उपभोक्त एक बार एक ही बच्च उत्पन्न करता है, सबस एक उपभोक्त एक बार एक ही बच्च कर प्रकार करता है, सबस के स्वार वेदा वह साम कि मीना और पूर्ति से कोई भी समझ्य मही है। कि नित्यु वास्तविक जीवन से सदा ऐसा हो नहीं होता। बहुधा देवा जाता है कि कि मी बच्च प्रविक्त करता है। कि मीना की प्रवाद के सहाय प्रकार करता है। कि मीना हमारे उत्योग की घ्रम्य करते करता में भीना की समझ्य प्रविक्त करता माम समझ्य करता होती है। इनका समझ्य करता उत्याद करता होता है। इनका समझ्य करता होता है। इनका समझ्य करता होता है। करता हो प्रवाद करता हमार प्रवाद करता है। करता हमारे हमार

उक्त रहेरर सम्बाधियन यहतुर्थों का मुख्य निर्वारण टीक उसी प्रवार होता है निज्ञ प्रवार कि साधारण वस्तुर्धों ना। विन्तु किर भी इनके मुक्य-निर्वारण से वृद्ध नहिं स्वस्त्यार्थे उपित्वन होती है। उपयोक्ता वाल पल्यादर की हैटिक से बत्तुर्थों से सावारणहर्या वार प्रवार के मन्दाय हो सकते हैं:—(1) संयुक्त मौग, (11) संयुक्त पूर्व, (111) सम्बितित समया प्रतिदृद्धी मौग, सीर (17) सोम्मितिन समया प्रतिदृद्धी पूर्व। प्रस्तुत्र सम्याय में हम सर महार के परस्पर सम्हित्रमू स्व-तिर्वारण्य का प्रवार-स्वार वसा विस्तारणुक्त सम्यायन करी।

'मयुक्त माँग' की वस्तुओं का मुल्य-निर्पारण

### 'संयुक्त मांग' से श्राशय—

प्रस्तुमां की 'मपूरत गांग' (Joint Demand) उस बणा में होती है, जबकि तिसी एर प्रावस्वरता की गुनि के निष् दो या दो से स्विकत बस्तुमां की एर ही साय मांग होती है। ट्याइस्प्रहरूप, मोटर कार पर चढ़ने की खावस्वरता पूरी करने के लिये कार प्रोर पैट्रोल दोनों की बी ही एक मांग प्रावस्वरता परती हैं। दीक दरी प्रवार, नियमें के निष् क्वत, स्याही सीर बागत की एक ही साथ नांग होती है। किसी एक वस्तु (वैसे—क्वरे) का उत्पादन करने के नियम कहुन कार्य करनुमां, (विसे—मर्द, असीरा, असहर क्यारि) की एक की आप प्रावस्थ्यान होती है। जिन बरमुमां की मांग समुक्त होती है, उन्हें 'पूरक वस्तुवें' (Complementary Goods) भी

### सयुक्त माँग एवं व्युत्वन्न माँग---

उश्वित्त-साधनों के लिये माँग किसी प्रत्तिम वस्तु के उत्पादन हेतु (वेंसे—मदानों के निर्माख के लिए अन, ईंट, बूता, सीमट इत्यादि) एक ही साथ होती है, जिस कारण टनके लिए मांग 'सपुक्त मांग' टूर्ड, किन्तु साथ ही 'स्युत्तस मांग' (derived demand) भी होंगी है, नयोंकि बह भगरयदा रूप में (भगीत् भन्तिम बस्तु—मकान—की प्रत्यक्ष मांग के कारण) उत्पन्न हुई है । ऐसी मांग को हम 'ब्युत्पन्न संगुक्त मांग' (Derived Joint Demand) कहते हैं ।

यद्वरि रांकुक मांग प्रायः च्युत्स्य मांग (या निकाली हुई मांग) से सम्बन्धित होनी है तथापि इन दोनों में प्रमुगमन (Succession) और समसामयिकता (Simultaneity) की हॉस्ट से प्रमन्तर है। ग्रम्थ शब्दों में, जबकि च्युत्पन्न मांग उत्पादन की उत्तरोत्तर प्रवस्पामी (Successive stages) को मनानी है, संयुक्त मांग किनी एक विशेष प्रवस्था की।

संपुक्त माँग की वस्तुओं के सम्बन्ध में कठिनाई--

संयुक्त मांग वास्तो वरतुष्यों को विशेषता यह है कि जबकि असेक का उत्पादन गय (श्रीसत तथा सोमानन) पृष्कु पृषक् जात होता है, असेक की सोमानत उपयोगिता प्रमान्त्रमध्या जात नहीं होती है। उदाहरत्यस्वरूप, यदि प्रजावनेत्र और स्वाही की मयुक्त मांग है, तो दोनों क्या प्रसान-सम्मा उत्पादन ध्यय जात होने के याचार पर उननी पूर्ति की रिप्या को तो प्रमान-प्रमान सीचा जा सकना है, परमु दोनों की मांग की रेखा एक हां होंगी। कितनी उपयोगिता कनम से मिन्नती है और किननी स्वाही से, इसका निर्दोध घोडी करिनाई से होना है।

पृषक् उपयोगिता ज्ञात करने का उपाय--

किन्तु, सीमारु विवेचना (Marginal analysis) द्वारा यह निर्लूप सरस हो जाता है। इसके लिये समुक्त स्मान की बस्तुम्न के क्योकों से परिवर्तन करना पड़का है। यदि हम देन सार स्वार को को ने हैं, जिमनी कुल उपयोधिना हमें जात है, तो बाद में स्थाही की मात्रा को प्रवाहित हमें की सामार की प्रवाहित हमें की सीमार्ग उपयोधिना का पता लगा सबते हैं। मान लीजिए कि प्रवाहित की योर हो की योर को की समुक्त उपयोधिना का पता लगा सबते हैं। मान लीजिए कि प्रवाह की योर हम स्थाही की योर हो की योर हम सामार्ग कर सीमार्ग अपयोधिना प्रवाह की सामार्ग कर सामार्ग सामार्ग की सामार्ग कर सामार्ग कर

एक प्रस्त उद्योहरुए से यह बात घीर भी स्वय्द हो जायगी। जान लीजिए कि १०० विवयत करने मान, ४० अमिक, ४ हजार रुपवा पूँची तथा साहल की एक निविधन मात्रा के लग्नवक्य वो दुल ज्यवित होगी है, उत्तवा पूर्वय ४ हजार रुपया है। धव, यदि हम प्रीर मभी भीजों को यापास्तर रतकर अमिकों की संख्या की ४१ कर देते हैं हीर इसके कलसक्य कुत उपन बढ़नी है एव ४,०२० रुपये में विकती है, तो स्वय्द है कि २० रुपये के बराबर पृद्धि ११ वें अमिक के बारण हुई है। अतः यहाँ पर अमिक की सीमान्त उपयोगिता की माप २० क्यये हुं। एम प्रवार पंतुक्त भोग की बारुओं के अनुसात को बदल कर हम प्रयोश की सीमान्त उपयोगिता जात स्वरूप में

द्वारे पण्यान् मूल्य निर्पारण में कोई कठिनाई नहीं होनी बाहिए वर्षोंकि हमें प्रस्पेक का उत्पादन व्यथ (धपका पूर्त की वक रेया) जात है धीर प्रस्पेक की उपयोगिता (धपबा मौत की रेतायो) भें। साम्य की दला ने मूल्य का निर्धारण यही पर होना है जहाँ कि मौग धौर पूर्ति की रेसामें एक हुसरे को काटे।

सबुक वस्तुषों के मून्य निर्धारण में कठिनाई तब उदय होती है जबकि टेक्नोकल कारणों से संयुक्त मौग बाले उत्पत्ति-सामानों के गयोग के पतुत्तप को बदला न बा सकता हो। ऐसी दशा से सापनों भी पृथक-पृथक बीमान्य उपयोगिता (सबवा सीमान्य उत्पादिना) आ को सोचों मों दुस्तिल्ह सीच देखा को भीन कीचा जा सतेना। मार्शल का व्युत्पादित माँग का नियम-

मार्क्स का विचार कि बचलि उत्पत्ति के सावनों के लिये मांग 'संगुक्त' होती है, तथापि जित प्रमुख बस्तु के उत्पादन के लिए उत्पत्ति के सावनों की मांग की जाती है, उसकी मांग तो 'यदाब' है दिन्दु सावनों की मांग 'परोख' मावस 'क्युरसादित' (Derived Demand) होती है, क्योंकि इसे प्रमुख बस्त की योग निश्चित करती है।

समित ने स्पुरपादित सीव की विवेषमा करने में मकान बनाने के उद्योग था उदा-हरता तिया है। मकानो भी प्रत्यक्ष मांग के उत्तरक्षकर सब प्रवार के महान-उदीन सम्बन्धी मजदूरों, ग्रेंट, एत्यर, तकते प्रदाक्ष मोंग के उत्तरक्षकर सब प्रवार के महान-उदीन सम्बन्धी की सीत (उत्तरहरताये ज्यारटर करने वालों को सांग) ब्युप्तादित होगी। प्राप्तक ने परीस सा ब्युप्तादित मांग के नियम को इस प्रकार स्वच्य दिया है—"दिसी बरतु के उत्तरात्म में उपयोग भी आंगे बाली किसी चीज के तिए जो साम दिखे जायी वह (अस्तु को प्रत्यास्त्र मांश के ब्युक्तारों उस सूच्य के, जिस पर कि उत्तरावन के तिए माहरायक अग्य चीजे मिल सकती हैं, उस मूच्य के प्राधिवय द्वारा, जिस पर कि उत्तरादित बरतु वेबी जा सकती है, सूचित होते हैं।" दूवरे शब्दों से, प्राय चीजों को यवास्थिर एक कर किसी एक की मात्रा से चीडो-सी वृद्धि कर देने के कुत साम से जो हृद्धि होनी है, बहां उस चीज के सूच्य को सूचित करती है, जिसमे हमने हृदि की सी। सत्ता सामेंत के नियम तथा अत्तर दी हुई विवेषना से वोई महत्वपूर्ण सन्तर नहीं है।

क्या एक साधन की कीमत बहुत केंची हो सकती हैं? इसके परचाद मार्गत ने उन रनामों की विक्चना की है, जिनके सन्गंत उत्पत्ति के किसी एक साधन की पूर्ति सीमित हो जाने से उसमी कीमत बहुत केंची हो जाती है। ये रसामें निम्मतिस्तित हैं:—(१) ऐसा साधन दूर्यतमा या सक्य बेलोच होना चारिए चीर उसके मच्छे स्थानगरम नहीं होने चाहिए। (२) जिस बस्तु की उत्पत्ति के निए साधन की सायस्परना है उसकी मांग तीव तथा देलोच होनी चाहिए, अर्थान उसके भी भच्छे स्थानगप्त नहीं होने चाहिए। (३) उस साधन की कीमत बस्तु विशेष के हुन उत्पत्तक अप को एक बहुत छोटा माय होने चाहिए, ताकि उस साधन की कीमत में पृद्धि होने पर जी दुन उत्पादन अप के कोई महत्त्वपूर्ण वृद्धि न हो सके। (४) अप साधनों की मोग में थोडी भी कमी हो जाने से उनकी कीमत में प्रविक्त कमी होनी चाहिए। इसका परिएताम यह होगा कि साधन विशेष को स्थिक पारिशेषण मिनने की मुचिया सस्या सन्वासना विक जानेगी।

#### हैंडरसन का मत-

उत्पत्ति के साधनो के विषय में हैबरसन का कथन है नि, "सीमान्त उपयोगिता सबा मुख्य का सम्बन्ध उपरित्त के सामको में भी उस्ति मकार विद्यानन है स्ति कि समय क्षणुत्रों में हैं, मूर्च का सम्बन्ध प्रमा की महर्द्व को स्ति हम जह से भी जोड सकते हैं कि हूं पूर्वों का साम उन सवको प्रकृति सपनी (मुख्यादित) सीमान्त उपयोगिता समक्ष मुद्ध सीमान्त उपन (Margina)

<sup>1 &</sup>quot;The price that will be offered for anything used in producing a commodity is, for each separate amount of a commodity, limited by the excess of the price at which that amount of the commodity can find putchasers, over the sum of the price at which the corresponding supplies of other things needed for making it will be forthcoming "—Marshall Principles of Economics, p. 183.

<sup>2</sup> Ibid, pp. 385-86.

Net Product) के बराबर रहने की होती है। आबे जनकर उन्होंने निक्षा है—"हम उत्पत्ति-सावमों के विभिन्न संयोग के सकते है और उन दमाओं की खुलना कर सकते हैं, जिनमें एक सावण की भिन्न मात्रायें उपयोग की जाती है। जबकि कम सावणों की मान्यों बराबर रखी जाती है। परिवर्तनकीक सावण की मांचिक सावा उपयोग करने से जो मार्तिरफ उपन प्रार्थ होती है, उसे उस सायर की नीमान्य उपयोगिता कहा जा सकता है। हम ऐहा कह सकते हैं कि इस साधन वा उपयोग उस बिन्दु तक बढ़ाया जायेगा, जहाँ पर यह सीमान्त उपन उस कीवत के लगभग बराबर होती जो कि उस सायन के लिए सी जानी चाहिए। '

संयुक्त पूर्ति वाली वस्तु का मूल्य निर्घारण करना

संयुक्त पूर्ति से ग्रागय-

शीमान्त विवेचना के उपयोग की कठिनाई-

संयुक्त भांग तथा संयुक्त पूर्ति की दक्ताओं से एक वह यांग तक समानता है। जिस भगार संयुक्त भांग की दक्षा में उपयोगितता संयुक्त करने का तह होती है, उसी प्रकार सद्धक्त पूर्ति की दान से संयुक्त परित कर वहने बात होता है। सीभागा वियोगना के सहस्यत से वहती भी हम संयुक्त पूर्ति की प्रत्येक बस्तु का अलग-प्रतय सीमाग्त उदरादन क्याय दिकाल सकते हैं। इस दिया मे एक किनाई है—यदि सबुक्त पूर्ति को आधिकांश बस्तुयां के उदरादन सम्बन्धी पारस्परित पानु पात को बदला जा सकता है, किन का अर्थाय जन पर सीमाग्त वियेगना लायू हो सकते हैं, परन्तु पुछ बस्तुये ऐसी भी हैं कि जिनका पारस्परिक सनुषात हम उक्त प्रकार बदल नहीं सकते, जिससे चन पर सीमाग्त वियोगना का उपयोग सक्त्यन नहीं होता, बाद स्वयुक्त पूर्ति के प्रन्तांत हम बोनो प्रकार की हमाश्री सा अर्थान करेंगे।

ग्रनुपात बदले जा सकने की दशा में मूल्य निर्धारण-

संयुक्त पूर्ति वाली प्रतिक वस्तु के लिए मीन मूल्य और गाँग-रेखामें बलग-प्रलग झात होगी है। किन्तु, सर्घाप स्पृक्त उत्पादन क्यम का तो बोध होता है, तथापि प्रत्येक सस्तु का स्वतन-प्रलग उत्पादन क्यम जात नहीं होता। यदि संयुक्त पूर्ति की बस्तुचे (उदाहरण्डाव्य, मेड का मीन भीर कन) ऐसी है कि उनके धनुपात को बस्ता जा शक्ता है, तो प्रत्येक का सत्तान भ्रत्या सीमान्त उत्पादन क्यम सरस्ता से जात हो जायगा। मान लीजिए कि पहले 'स' नसल भी भेडों की निया जाता है, जिनको १ के से हैं है इकाई गोधन और ६ इनाई कर मिनती है। गान मीजिए कि इस भेड की कीमत १२ स्पर्ये हैं। घन हम 'ब' नसत की मेड को लेते हैं। विसरे व इसाई गोस्त और ६ इकाई कर मिनती है तथा जिसको कीमत १० स्प्या है। मतः

<sup>1</sup> Henderson: Supply and Demand, p. 70

<sup>2 &</sup>quot;Commodities are in joint supply when they cannot easily be produced separately and owe their production to the same fundamental source."

—Marshall: Principles of Economics, p. 88.

₹३२ ]

धर्यशास्त्र के सिद्धान्त

१ इकाई गोरत का सीमान्त व्यय २ स्पया होगा। ठीक इसी प्रकार हम एक इकाई इन का भी सीमान्त व्यय निकास सकते है। इसके पत्रवात् भूत्य निर्धारण की समस्या सरल होगी, क्योंकि दोनो मौग श्रोर पूर्ति-रेखायें सरकता से खीची जा सकेगी।

ग्रनुपास बदले न जा सकने की दशा में मूल्य निर्धारण--

यदि प्रमुपात को नहीं बदला जा सकता है, तो समस्या का रूप दूसरा ही होगा। यहाँ पर सीयान्त विवेषना काम नहीं या सकेगी। हम पहले ही बता चुके हैं कि लगभग सभी प्रकार की क्यास में से दर्ध थीर बिनीले एक ही अनुपात में तिकति है। यह सम्मव नहीं है कि द्वायान प्रकार की क्यास नेकर दर्ध थीर बिनीले का पृत्रकृ-पृत्रकृ द्वायान व्यय निकास जा सके। ऐसी दशा में बना सक्य पूर्व किस प्रकार की विशेषत होगा?

- ( ब ) बीर्षकाक्षीय मूल्य-धीर्षकालीय मूल्य-निर्वारण इतना सरल नहीं है। बीर्षकाल में पूर्ति और पार्च कोर्य का ही समान सहरक होता है और पार्च कोर्य का हो समान सहरक होता है और पार्च के निर्वारण में व्यक्ति के स्वीता है। वह मिन्न के निर्वारण में व्यक्ति होती है। वह मीर निर्वारण का स्वाता में स्वाता है। साम हिम्म के निर्वारण में व्यक्ति होता है। वह मिन्न मिन्न सम्बात मिन्न होता है। स्वता है। स्वता होता का स्वता है। स्वता का स्वता है। स्वता साम स्वता का स्वता का स्वता का स्वता का स्वता का स्वता का स्वता है। स्वता का स्वता का स्वता है। स्वता का स्वता का स्वता है। स्वता का स्वता है। स्वत

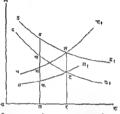
Fundamentals of Fconomics edited by J. K. Mehta, pp. 397-98, 2nd edition.

इस प्रकार हम देखते हैं कि संयुक्त तथज की कम खें कम तथा प्रधिक से प्रधिक नीमत पता लगाई जा सनती है धीर वास्तविक मूह्य इन दोनों के बीच में किसी स्थान पर रहेगा।

रेखाचित्र द्वारा स्पच्टीकरस्य---

मार्गेल ने सबुक्त उपज की वस्तुयों के मूल्य निर्धारण को रेकाचित्र द्वारा सम्भागा है, जिसमे उन्होंने गोता सीर चरूटे के उदाहरण को दिया है, जबकि परिस्थित इस प्रकार है कि गोरत सीर चर्यरे के ब्रुपात को बदना नहीं जा सकता। मार्शेल की नियंचना वी हम रहें ब्रोर जिनोते पर भी लाशु कर सकते हैं।

साप के विव में व पू कपास की कुत दरना इस स्वय की रेखा है। इस कुर की धोत की रेखा है। इस कुर की धोत की रेखा है। इस कुर की धोत किया है। इस पह सान के दे हिंक रुद्ध और पर किया है। इस पह सान के दे कि रुद्ध की प्रकार के सान मानत होती गई, जो व हा, को व बिस्तु पर कारती है, किर व व रेखा की व बिस्तु पर कारती है, किर व व रेखा की व बिस्तु पर कारती है, किर व व रेखा की व बिस्तु पर कारती है, किर व व रेखा की व सिन्तु पर कर है। और सामा की सीन होती है। सान सीन होती कि व व विनोत की की सा स स्वार सी सीम का सूरन है। इस रूर रेसा सामा की सीम होती है। इस हो रेसा सी सीम का मूस्त है। इस रूर रेसा



च का बिन्दु-पण (Locus) है। स्थानाबिक है कि अप सक्तास की खास साथा का तुल्य होगा। इस प्रकार अप कु संयुक्त मॉग की रेखा है। ढ ढ ृरेखा य प्रृरेख को ल बिन्दु पर नाटती है। ख से खान पर सार सम्बद्ध कोचा गया है, जो व बुरेखा को ढ बिन्दु पर नाटता है। इस दिना मे जनात नी अप द्रकादायों उत्पन्न को जाती है चीर साथ की सत्य पर बिकती हैं। साम्य की द्या में ट र इस कपास से निकानी हुई दई की की मत होनी चीर साथ करती से निकान हुए चिनोले की। इस प्रकार यह खोर बिनोले की प्रसान-मतना कीमत विश्वित हो जाती है।

सिना दोई से गणित आन के मार्थत की वियेषना की समकता किन है। स सु-रेखा देखरीकरण के लिए दोधी गई है। य पु-दोर स स एक दूसरी को घ जिन्दु पर काटती है। य क, च स के दारत है। ऐसी दक्षा शे क बिन्दु दई की मुद्रपारित पूनि-रेखा (Denved Supply Curve) पर होगा। इस प्रकार स त्यू दई की पूर्ति को रेखा होगी घोर जहीं पर कई की नांग भीर पूर्ति की रेखांस एक दूसरी को काटती हैं, नहीं पर मूल्य निश्चित होगा। इस मकार साम्य में वर्ष का मूल्य हर ही होगा।

संयुक्त पूर्ति में एक वस्तु की मांग बढ़ने का प्रभाव-

तदुक्त उपज को एक वस्तु की बौच के बढ़ने का दूसरी वस्तु के मूल्य पर क्या प्रभाव पड़ता है ? उराहराएं के तिए, मान लीजिए कि रुद्दें की बौच कड़ जाती हैं । ऐसी दशा ने हर् के दाम जड़ जायेंगे और सर्दि यह धवस्था हुछ समय तक बनी रहती है, तो रहें को उरसील भी

Marshall: Principles of Economics, p. 389. Also Mathematical Note XVIII, p. 854.

१३४ ] सर्थमास्त्र के सिद्धान्त

यद जायगी, परन्तु स्मरण रहे कि साथ ही द्याम विनीते की उत्पत्ति भी बढ़ जायगी। ऐसी दया में तीन प्रनार की सम्माबनायें हो समती है—(1) या तो बिनोनें की माँग भी वह जाय, (था) या विनोदें की माँग बढ़ी बनों रहे, (था) या विनोनें की माँग पहले से भी कम हो जाय। पहली दया में सम्मव है कि बिनोनें की बढ़ी हुई माना की पहली ही कीमत पर स्वरत हो जाय, दूसरी दया में पूर्ति के माँग से प्राधिक हो जाने के कारण बिनोनें के बाम गिरोंग, घीर तीसरी दया में मों को मां में तेजी के मिनों

सम्मिलित माँग की दशा में मूल्य निर्धारण

सम्मिलित माँग से ग्राशय--

यदि किसी वस्तु के मनेक उपयोग हो सकते हैं, अयांत् यदि उसकी मांग विभिन्न प्रकार के उपयोग के लिए होती है, तो ऐसी बस्तु की मांग को 'सम्मित्तत'' प्रवाद "सहिंद्दारी मांग" (Composite or Rival demand) कहते हैं। उत्ताहरण्डक्त, लोहा मनान मनान नतते, मीजार वर्गाने, पुत बनाने मादि मनेक कायों में या सकता है। इसी प्रकार, कौरावा ऐस क्लाने में, पर की रहीहे तथा फैक्टरी की महो में काम खाता है। एक मजदूर की मांग विभिन्न उद्देशों के लिए हो सकती है। विभन्न उपयोग प्रतिद्वार्ध होते हैं। कमी-कगी तो यिम्पालित मांग की बसुयों को 'प्रतिक्रमी क्षेत्र को मांग की बसुयों को 'प्रतिक्रमी क्षेत्र को कहा जा सकता है।

मत्य के निर्धारण की विधि --

ऐसी घरनुषी के पूरव निर्धारण में कोई विकेष समस्या उत्पन्न नहीं होती है। प्रति-स्नापना निषम के धरुनार दोषंकाल के प्रयंक उपयोग के सीमान्त उपयोगिता सरावर होती हैं या लगभग बरावर होती है। यदि किसी एक उद्योग के लिए मांग अधिक हो जाती है, तो उस उपयोग में मांग वरते के बारण बाम भी ऊर्ज हो जाते हैं, विवक्ते उत्तरक्ष्य बरनु की प्रीयक्ष मात्राम इस उपयोग के लिए खाने लगती हैं। बाग उपयोगों में पूर्वि कम हो जाते के बारण प्रमा बड़ जाते हैं। इस प्रचार, विभिन्न उपयोगों में वस्तु के विवरण भी स्थित बरन जाती है। इस: पता बलता है कि साम्य में वस्तु का पूक्य उत्तरे प्रयोग उपयोग की सीमान्त उपयोगिता के बरावर होता है कीर यह उपयोगिता सभी उपयोगों में समान होती है।

सम्मिलित पति की दशा में मुख्य निर्धारण

प्रतिकडी पति से प्राशय-

प्रवासिक के लिए हैं है है से विश्व हिम्सी हिम्सी है है । इसरे सहये हैं है से उससी पूर्ति को स्वासित पूर्ति (Composite or rival supply) कहते हैं । इसरे सहये हैं, व सहित सहस्त हैं हैं हैं के सहय करार के स्वासायक होते हैं कि वे बरतु विश्वेय के स्थान पर ककिरी सावयकता भी पूरा कर सके, तो वह बहतु 'शिम्मिलित पूर्ति में होती है । महुवा, बाय के स्थान पर उपयोग में लाया जा सकता है । वेहें के स्थान पर पायत अयवा जो या विके को काम में लाया जात सक्ता है । वेहें के स्थान पर पायत अयवा जो या विके को काम में लाया जात है । वेहें के स्थान पर मिल्ली के किया पर मिल्ली क्या जा सकता है । ऐसी अच्छी में मुंच किया प्रवास के स्थान पर सिल्ली के सिली के सिली

मूहचे निर्धारण की रोति— जिन वस्तुको की परस्थर श्रीतस्थापना हो जाती है, उनकी भी शूर्ति सम्मितित होती है। यहाँ मूल्य की समस्या सत्तवापूर्वक हल हो जाती है, क्योंकि प्रश्येक वस्तु को प्रसान प्रकार ज्यापीरिता कात की जा सकती है और प्रश्येक का खतक-प्रकार उत्पारन स्थाप भी कात

रत्वे में संयुक्त व्यय---

राज में सुद्धार अध्यक्त सूर्ति का एक महत्त्वपूर्ण किन्तु विशेष जकार का उसाहरण है। हम देवते हैं कि रेने प्राथिया थो भी ने जाती हैं और मान को भी। फिर पात्रियों नो कहें गिरामें वेदार जाता है। इसी प्रकार, पाष्टियों मी कई जकार की होती है, कुछ तेज भीर कुछ कम तैज हरायि । बहुआ विभिन्न प्रकार की रेवचे सेवाओं की समुक्त उत्पास होती है, किन्तु प्राथेक के प्रवक्त का समार अपना मही लगाया जा बहता। कारण, रेवों में मनुपूरक व्यय जिल्ला ना नात्रें के प्रवक्त कोनी करोहों, है। किन्तु प्रतिक के प्रवक्त कोनी करोहों, प्रवेश किनते हे देवा वनाने इत्यादि वा व्यय) श्रृहत होता है। घर एक बार वाली हुई रक्टरी वर हम नवारी गाड़ों और सालगाड़ी एक साथ बात सरते हैं, रहम्मु यह नहा किन्ति होता है। इस प्रकार के कुल क्या का किनता हिस्सा सवारियों से जाने से सम्ब-

साधारणतया रेलों का किराया निश्चित करने के दो सिद्धान्त होते हूं :—(I) सेवा के व्यय का सिद्धान्त (Cost of Service Principle) और (II) सेवा का मुख्य सिद्धान्त (Value

of Service Principle) 1

पहले सिद्धान्त के बनुसार प्रत्येव सेवा का मून्य उतना ही रखा जाता है, जितना कि उत पर क्यम होता है। किन्तु जेता कि अतर बताया जा बुदा है, अरोगर दशा का स्वत्य क्याय निश्चित करना किन्त होता है, हासिय दुख दशायों को छोड़ कर रिक का किराया हम साधार पर निश्चित नहीं किया जाता। उदाहरण के तिए, यदि कुछ गाडियों में कोई विशेष मुदिया दी जाये (अंत —तेज रफार को), तो आहे में स्ववस्य ही श्रांतिरक्त सेवा पर किये हुए क्यम के सम्मार प्रतर होता है।

हिन्मुं रेन्दे उद्योग वे प्रत्येक सेवा के लिए धलग-धलग रुपय जात न होने के कारण रेल भारा केवा के मूल्य के विद्वारन पर नियत निया जाता है। यहाँ पर नियम यह है हि प्यानायत नितना सहन कर वकता है" (What the traffic can bear)? किसी सेवा विशेष या लाइन विशेष से जितना किराया जमूल किया जा सके, उसी के अनुसार भारा रचा जाना है।

दुर्नभ वस्तुग्रों के मूल्य का निर्धारण

ममार में बहुत-मी बस्तुएँ इस प्रकार की है कि उनको प्रसुराय (Reproduce) नहीं हिया जा सहना। ऐसी वसपुर्ट विश्वन बसवा बायाय होनी है। वापारण्याया पति किनी वस्तु की मीन वहुनों है, तो वीपारा के स्वित्व उत्तर की बाता है। तो परण पूर्व मी बस्तु कार्ता है। परण पुर्व की बस्तु कार्ता है। परण पुर्व की बस्तु कार्ता है। परण पुर्व की बस्तु की कि उनकी पूर्व किसी नहीं बस्तु है। बस प्रकार कुर्व कि पुर्व की बस्तु है। बस प्रकार वहु विज्ञ पुर्वा नी पुर्व की बस्तु है। बस प्रकार वहु विज्ञ पुर्वा की बस्तु है। बस प्रकार वहु विज्ञ पुर्वा की है। ऐसी बस्तु की कर प्रसुप्तादक वस्तु की है। है ऐसी बस्तु की कर प्रसुप्तादक वस्तु की है। है ऐसी बस्तु की कर प्रसुप्तादक वस्तु की स्वार्ध के तीवता पर निर्मंद्र होता है। पूर्त वसाधिकर रहती है धीर इस्तिव्य प्रचार की देशा धन्यवानोत पुरुष के समार होती है।

### परोक्षा प्रश्तः

 संयुक्त एव मिश्रित पूर्ति में भेद कीजिये । संयुक्त पूर्ति के अन्तर्गत मूल्य कैसे निर्धारित होता है ?

 संगुक्त मीग वाली वस्तुयो ना मूल्य नंसे निर्धारित होना है । एक शंयुक्त मीग वाली बरनु प्रपने साथ की धन्य वस्तुयो की नुसना से ऊँचा मूल्य कय प्राप्त कर सकती है ?

# परिकल्पना, सट्टा या फाटका

(Speculation)

प्रारम्भिक—सदाधीर जधामें भेट

साधारण होल-चाल में सट्टा घीर जुझा वहचा एक ही ग्रर्थ में उपयोग किये जाते हैं। एक घरा तक बोनों 🛮 समानता भी हैं। जैसे—दोनों में ही प्रतिश्चितदा के बाधार पर नार्य किया जाता है और लाभ और हानि दोनों की समान सम्भावना रहती है। जितना ही प्रनिश्चितता का धनुमान सही होना है, उतनी ही लाभ की सम्मावना अधिक रहती है भीर यदि इस प्रकार का धनुमान गलत होता है, तो हानि होती है । सम्मावना सिद्धान्त (Theory of Probability) जिस अग तक जुए पर उसी अश तक सड़े पर भी लाग होता है।

बिन्त दीनों में बख बहरवपूर्ण भेद भी है-(१) जब कि जुमा किसी भी प्रकार की श्रनिश्चितता के विषय में हो सकता है, सट्टा केवल भविष्य की श्रायिक श्रनिश्चितता पर श्रीया-रिन होता है। (२) जबवि जुबा लगभग मदा ही हानिवारक हीना है, सह के कुछ धार्यिक भीर सामाजिक लाम भी हैं। लगभग सभी प्रकार का जुबा सामाधिक इंग्टि से ध्रवृचिन होता है भीर इसमे नोई सन्देह नहीं है कि कुछ प्रकार का सड़ा भी हानिकारक ही है, परन्तु सभी देशों ने विशेष प्रकार के सदे को अधिन तथा वैध बसाया है ।

सट्टे का श्रर्थ सट्टे में वे सभी कार्य सम्मितित किये वाती हैं, जो मनुष्य भविष्य में होने वाली माथिक घटनामी के विषय में सोच-धिचारकर करते हैं। ये घटनामें बहुवा खरीदन मीर वेचने से सम्बन्धित होती हैं और इसलिये सट्टे का विनिमय से बहुत धनिष्ठ सम्बन्ध है । यदि भविष्य मे किसी वस्तु के दामों के ऊपर चढ़ने की धाशा हो, तो कुछ लोग सभी से उस वस्तु को खरीदकर सचय करने का प्रयत्न करने लगते हैं, जिससे भनिष्य में उसे ऊँचे दामों पर बेचकर लाभ कमाया णा सके । ठीक इसी प्रकार, यदि ऐसा अनुमान है कि अविष्य में दाम गिरेंगे, तो वें लोग जिनके पास बस्तु विशेष का स्टॉक है अभी से उसे वेचने लगते हैं, चाहे उन्हे दामों को घोट कम ही क्यो न करना पत्रे । ऐसा भविष्य में अधिक हानि से वचने के लिए किया जाता है ।

स्मरण रहे कि दोनों दशाओं में भविष्य का जो अनुमान लगाया जाता है उसका पूर्णंत्रया या कभी-कभी एक अश तर भी सही होना आवश्यव नही है और इस प्रकार उपरोक्त खरीददारी अथवा जिनी से लाभ के स्थान पर हानि भी हो सकती है। धत. वे मनुष्य जो किसी बस्त की इस हुन्दि से खरीबते या वेचते हैं कि इसकी वर्तमान तथा मिवट्य की वीमन के घन्तर के फुनस्वरूप लाभ छठा सके, उस वस्तु की कीयत में 'सट्टा' करते हैं। सट्टा थाधिक धर्य में केवल मीमतो तक ही सीरिमन रहता है। प्राय. एक सटोरिया न तो वस्तु का आदान-प्रदान करता है ग्रीर न वह उसकी जन्पत्ति ही करता है। वह तो केवल खोखिम का व्यापारी है। इस प्रकार सट्टें में वस्तु का सीदा करोमान में ही किया जाता है, किन्तु उसका निवटारा भविष्य में पहले से निर्धा रिन की हुई विधि पर किया जाता है।

समार में कुछ महत्त्वपूर्ण वस्तुमा (जैसे-सीवा, चाँदी, मेहै, कवास, कच्चे माल म्रादि) की को मतो म महा सर्वा ही होता रहेता है। इसी प्रकार, सहा बाजार (Stock Exchange) म करवनियों के ग्रामो (Shales), ऋतुस्पत्री (Scourities) तथा राज्यों के सार्वजनिय ऋतों की मीमतो मे सड़ा होता रहता है।

सट्टें के रूप

सट्टे को हम यो भागों में बाँट बक्ते हैं—(१) खुढ सट्टा (Pure Speculation) धीर (२) मशुढ सट्टा। हमरी प्रकार के सट्टे में वस्सु की वास्तव में सरीद खीर विकी होती है प्रमान् मेंहैं को जीमनों में महुन करने वाला मनुष्य व्यायं से हो नेहें को क्वारिता है या त्वता है। विष्णु मुद्र सहे में क्योदारी और यित्री केवल नाम को होनी है और वेतल अधिवार (Tillo) का हो परिवर्तन होना है। जेंना अथ्या विजेता वस्तु विवेष की तकल भी नही देलता। उदा-हरगास्वरूप, पदि एक सनुष्य बाज मट्टे वाजार मे १,००० विवण्टल गेहूं ६० रुवंद विवण्डल पर कर्णात्वरण, नाव पुत्रभुत्रभाषा गुरुषाता व तरीदें सीर ६ महीने के प्रथमत् वह इस स्टॉन को ६२ एकवे दिवण्टन के बाम पर हुने के हास मेच दे, तो इस दमा में उसका सन्वन्य केवन २,००० न्यये के लाग से है, स्वीकि गेहूं वा १,००० विवण्टल का कल्पित स्टॉक बसके नाम से किसी अन्य के नाम पर, जिसने उसे खरीशा है. परिवर्तित हो जावना ।

सटोरियों के प्रकार

हम सड़ा वारने वाली को दो यभी में बॉट शकते हैं :-(१) व्यावसाविक सरोरिये (Professional Speculators)--- श्वावसाविक सहा करने वाति नियुष्त प्रमाण मुभवी ध्यवसायी होते हैं, जो सट्टे को अपना एक व्यवसाय बना लंते हैं। इन लोगों को बानार और उसको प्रकृतियों ना आन होता है। सनुभव के कारण भविष्य के विषय में इनका अनुसान एक बढ़े अंत तक वहीं होना है। ये भौग तथा पूर्ति की परिक्लिनियों मो भनी-मिनि समझते हैं तथा मनी सरीकारी बीर विश्वीको प्रषिक्त सही सनुपानी के प्राधार पर निम्बत करते हैं। जितनाही सहुत करने बता अधिक दूरशी तथा अनुप्रसी होगा उतनी ही उतनो साथ भी सन्प्रादनाधी प्राधिक होगी।

(२) ब्रनिपुरा तटोरिये (Amateur Speculators)—ये प्रधिन तर साधाररा जनता के प्राथमी होते हैं, जिनका बाजार सम्बाधी ज्ञान अपूर्ण तका प्रमुख होना है। इन नीगी के साम भीर हानि पर जाग्य सबया भीके (Chance) का ही मुन्य अभाव होता है। इनका कार्य जुझारियो वा साहै और इनके लाभ भी सनिश्यित होते हैं।

सट्टा बाजार का सङ्गठन (The Organisation of Speculation Market)

(१) सट्टा बाजार का अलग स्थान - मट्टा करने वाले प्राथ किमी बडी इमारत में एवं त्रित हो जाते हैं। स्टॉफ एनसचेंग (Stock Exchange) भी एक विशेष प्रवार का सट्टा बाजार होता है, जहाँ पर मन्नो, ऋग-पत्रो मादि में सट्टा किया जाता है। स्टॉब्ट एक्सचेज की मानि बुनियन एक्सपेस्य (Bullion Exchange) भी होते हैं, जहाँ सोना-वाँदी वी कीयना मे सट्टा होता है। भन्य बस्तुमा (जैसे बचाय, गेहै बाबि) के मट्टी बाबार को हम ओडपुछ एक्पवेन्त्र (Produce Exchange) प्रवता श्रीन चैम्बर (Gram Chamber) बहुते हैं !

(२) वो प्रकार के व्यवसायी — ऐसे याजार में दो प्रकार के व्यवसायी होते हैं — प्रथम जिन्हें हम सट्टेबाज या ग्राडनिया (Jobbers) वहते हैं भीर जूसरे, जो दलाल (Brokers) होते हैं। सट्टें ना नाम बाइनिया हारा निया जाता है। दनात तो बीच का व्यवसायी होता है।

सकता है प्रयद्या भविष्य में । ऐसे असविदे जिनमें वस्तु भविष्य में किसी निश्चित समय पर दी जानी है, बायदे के भीदे (Futures) बहलाते हैं । इसके विषयीत, यदि तत्काल ही वस्तु का देना प्रावस्यक होता है. तो ऐसे सीदे तत्म्थान (Spot) बहलाने है। इस प्रकार, क्यास या गेहैं का सीदा बायदे का भी हो सकता है और तत्स्वान भी।

(६) हलका बिकी सौदा तथा तम्बा खरीद का सौदा-जब नोई सट्टेबान यह सोचना है ति नितर अविष्य में बस्तुमों के दास गिरेसे, तो वह हलका बिती वा सीदा (Scil Short) वरेगा, दिसना धर्म यह होता है कि वह सविष्य में उस वस्तुको देने का बायदा करेगा, जो इस समय उसके पास नहीं है। वह इस विश्वास पर लाभ कमाने की प्राशा रनेगा कि भविष्य में वह वस्तुको उस मून्य से कम दामो पर प्राप्त कर सकेगा, जिस पर उसने उसे बचने का बायदा किया है और इस प्रकार अपने वायदे की पूरा कर देगा। बहुत बार ऐसे सहें-बाज भविष्य में वस्तु को निश्चित मूल्य पर देने के माय-साथ एक कार्रिंग टेहा (Covering Contract) प्रवदा है थ रक्षण देश (Hedging Contract) कर लेना है । ऐसी देशा में यह िमी दूसरे व्यवसाधी से अजिय्य में माल येजने का बायदा खरीद लेता है और इस खरीद के मन्य को बिकी के सन्य से कम रखना है, जिससे उसे लाभ हो सके। निश्चित समय पर बह प्रवता वायदा इस दमरे व्यवसायी से माल लेकर परा कर देना है।

इसके थिएरीत, बंदि सट्टेवाज की यह घारणा है कि वर्तमान मून्य नीचा है भीर भविष्य में मून्य ऊपर चहेगा, तो वह लम्बा गरीद का सौदा (Buy Long) करेगा। भविष्य के लिये जिसमें भी माल की बावश्यकना है उसे बागी न रीद लेगा बीर सबय बाने पर उसे केंचे दामा पर वेचेगा । यहत बार सङ्घेताज बूछ ऊँचे दानो पर नापदे का नाल तत्काल भी दे देना है। बयोकि इसमें उसे साभ होना है। इस प्रकार की विको को 'बसुवी विकी' (Realising or Liquidating Sale) बहते है ।

वायदे वे सीदे के खरीदारों में में बुद्ध तो उत्सदक लोग होते हैं, जो वस्यू की कब्दे माल के रूप में उद्योग में उपयोग के लिये लरीदने हैं और कूछ लोग केवल सट्टेबाजी ही करते है। इनका उद्देश्य वस्तुयो अयवा कम्पनियों के अभो सादि की लरीर सौर विकी की कीमता के प्रतर में लाभ उठाना होता है। ऐसे लोगों के कारए। सट्टा बाजार से आधुतिक युग में एक ऐसी प्रयाबन गई है, जिसके धन्नोन समय-ससय पर सबफ्तीन होने रहने हैं सी र प्रस्य के फन्तरो (Differences) में स्वयसाय विया जाने लगा है । जब माल के देने वा समय माता है, तो माल की मांग नहीं की जाती, केवल मुख्य का अन्तर ही मांगा जाता है।

सड़े का द्यार्थिक महत्त्व

सट्टे के लाभ--

मासिक जीवन में सड़े के घनेक लाभ होने हैं, जिनमें से मृत्य-मृत्य निम्न प्रकार है ---

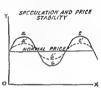
(१) मॉन और पूर्ति के बीच साम्य—मट्टे ना सबसे वडा लाभ यह है कि वह मीन मीर पूर्ति के बीच साम्य स्थापित कर देता है, जिस कारण बस्त हे मुख्य में तीप्र परिवर्तन नहीं हो पाने । यदि मधिष्य से मूल्य बढने की घारा है, तो सहै बाब मभी से माल लगीदने गगते हैं। इस प्रवार मॉग सभी से बढ जाती है सौर साथ-साथ मूल्प भी बढ़ते लगता है। सुल्य भी वृद्धि, जिसे भविष्य में होना चाहिए था, घोरे-घोरे शभी में होने लगती है । दीव इसी प्रसार. दाम भविष्य में घटने की सब्भावना पर सट्टीबाज धभी से बेबने लगने हैं। इससे पूर्ति की गांवा बढ जाने के बारए। अभी से दाम निरने लवने हैं। इस अकार, सट्टेबाब दासों की एमदम नेजी से घटने मा बढ़ने से रोक सकते हैं। यही नहीं, सविष्य में बर्नमान मून्य पर बेबने का बारद्वा

१४० ] अर्थणास्त्र के सिद्धान्त

देवर या इस प्रकार का बायदा किसी व्यवसायी से लेकर भी सट्टेबाज अविष्य में मूल्य वो पटने-वडने से रोक्ते हैं। उनकी विवास के फलस्चरूल मूल्य-तर में स्थिरता बनी रहती है। निपुता मटेबाज आबी मांग, बृति तथा वीमवों के परिवर्तन का सनुमान लगाते हैं और बर्तमान मांग एवं पृति को भावी मोग और पृति के परिवर्तनों के सनुसार साथी से बदसते का प्रयस्त वरते हैं। ऐसा करने से कमात्रा को भी स्टा करने वालों से सहत साथ होता है।

कुल सिलाकर सट्टेके बारए बीमतो के उच्चावचनो की मीमाझी वा सकुचन ही जाता है जैसा कि रेकाचित्र में दिलाया गया है :---

सोमाग्य दशा में कीमते व विन्दु तथ यह सकती हैं, परंग्नु सट्टें के कारण, जिसका प्रभाव दिन्दुदार रेंबा द्वारा दिलाया गया है, वे केवल वं विग्नु तक ही बढ़ कर रह जाती है। ठीक इसी प्रवार, सट्टें के दिना बीमतें 5 विज्ञु तक गिर सबसी हैं, परंग्नु सट्टा बामंदाहिंशों ने नारण वे के विज्ञु हो भीवे नहीं पत् पतार्ते हैं। ठीक इसी प्रवार, वास में पिड जब की का पतार्ते हैं। ठीक इसी प्रवार, वास में पिड जब की का बढ़ने लगती हैं, तो सट्टें के नारण वे ट्रं विन्दु से जबर मही जा पाती हैं, यद्यपि सट्टें के कारण वे ट्र विन्दु तक जा सनती थी। इस प्रवार सट्टें के नारण वीवतों की उच्चावचनों भी सोमाएं सह्येवत हो जानी हैं।



चित्र-सट्टा ग्रीर नीमत-स्थायित्व

- (२) जयभोक्ताको को लाभ—स्विद शीमते जयभोक्ताको वी दृष्टि से बहुत क्रव्यी होती है। ऐसी दक्षा में मांग कोर पूर्ति में साम्य रहना है और उपभोग सा प्रायत्त मत्त्रोत प्रार्थ होता है। बोत में के मीव परिवर्तन स्वत्रोत प्रार्थ मुस्ति करते हैं है साम कीर पूर्ति से साम्य स्थापित नहीं हो रहा है। जब दाम तेनी से बदवते रहते हैं, तो जयभोक्ता में पारिवारिक जन्म त्वापित में हिन है होंगे हैं। यह क्या को कार्यवाहक योजना नहीं बना सकता, क्योरिक प्रायत्रों के साम प्रायत्रित नहीं हो।
- ( ६ ) आर्थिक श्रीवन में निश्चित्रता —िस्वर कीमते आर्थिक श्रीवन में निश्चित्रता साती है। श्रीनिष्यता सदा हो बुरी होती है। यदि कीमतो के जल्दी-बरदी बददने की झाशश म रहे, तो उरपत्ति, रोजगार स्थादि के विषय में सही अनुमान सगाये वा सकते हैं।
- ( ४ ) जातता की मित्रव्यदिता की विद्याविता —महेवाज वापनी निवादी के हारा जानता को क्यान सर्वित्य में वस्तु की तूर्ति की कभी की धीर प्रावर्षित कर देते हैं धीर इस अकार जातता को वहुते से जेतावानी दे देते हैं। इसका एक परिखान यह होता है कि वस्तु का प्रवच्य मही होता। जानता ऐंग्री वस्तु के उत्भोग में खिषक मित्रव्यक्तिया म बाम न्देती है। ध्रव यदि बहु सहु ऐमी है कि इसका देश के उपभाग में महत्त्वपूर्ण स्थान है (खेते—साख पदार्थ), तो देश की बहु भारी लाम होगा।

पर गच्चा माल देने का बायदा ले लेता है. अर्थात वह बायदा करते समय एक द्वीप-रक्षण ठेका (Hedging Contract) कर लेता है। इसका परिलाम यह होता है कि उत्पादक को स्वय कच्चे मानों की कीमत के परिवर्तन से सम्बन्धित जोखिम नहीं उठानो पटती और यह काम उसके लिए सट्टेबाब करता है। इस प्रकार, उत्पादक का भगना लाभ निक्कित रहता है, क्योंकि कच्चे मान की कीमतो के उत्पर चढ़ जाने की जीखिम महीबाज के कन्धों पर पडती 🛙 । स्मरए रहे कि भविष्य में यह भी सम्भव है कि क्चें माल की कीमत बढ़ने के स्थान पर घट जाये। ऐसी देशा में उत्पादक भीर सटेबाज दोनों ही लाभ कवाते हैं। तालायें यह है कि गडे के कारण जरपायक को बेबल चरपादन सम्बन्धी जीसिस चटानी पहली है यह बास्य जीविसी से बच जाता है।

(६) भाषो उत्पादन के स्वस्य को निश्चित करने में सहायता—सट्टे द्वारा भविष्य के उत्पादन में तट्याता निश्ती है। सट्टा बाजार ना रूल बेरानर ही बहुया दस मात ना निर्णय किया जाता है कि भविष्य के तिए कोन-सी बस्तु का ब्रोर क्तिनी मात्रा में उत्पादन निया जाय। एक विसान स्रयवा भौद्योगिक उत्पादक के लिए उसी वस्तु का उत्पादन स्रधिक लाभदायक होता है, जिसके, दामों के भविष्य में चढ जाने की सम्मायना है, सर्वात् जिसकी मांग प्रविष्य मे प्राथिक होगी। यदि बगास वा भावी बाजार उत्तर जा रहा है और चीनी का नीचे, तो रिमान के लिये गाने के स्थान पर क्यांस उत्पन्न करना ही अधिक दितकारी होगा।

( ७ ) पुँजी के अधित विनियोग की प्रोत्साहन-स्टांक ध्वसचेन्त्र मे ग्रन्छी वस्पनिया में हिस्सी में दाम ऊँचे रहते हैं, बर्यात् जिन कम्पनियों के भविष्य में लाभ कमाने की सम्भावना होती है, उनके धरों के दाम तथा ऋणु-पत्रों के वायदे के भाव उत्तर चढ़ जाते हैं। इसके निप-रीत, जिन वस्पनियों में प्रवस्त की ज दिया बाधवा श्रम्य काराएं। से घाटे की सम्भायना है उनके मत्री के दाम बिर जाते हैं। उद्योगी में रचमा लगाने बाले व्यक्तियों के लिए स्टांक एकाचेन्त्र के भावों का रूप सहा महत्त्वपूर्ण होता है। रूपया सदा ऐसे खद्योगों में लगाया जाना है, जिनमें साभ की बाह्य ब्रधिक है।

गाय ही, स्टॉक एवसचेन्ज के द्वारा भग और ऋत्त-पत्री का सरलगापूर्वक हुस्तान्तरण हो जाता है, प्रयान एक व्यक्ति एक कस्पनी के आज वेद कर दूगरी के प्रगापरीद सकता है या नगद रुपया पा सकता है। इससे कम्यनियो पर विश्वास बना रहता है घीर उन्हें यथेष्ट घन

मिनता जाना है ।

सट्टेके दोष— इसमें नोई सन्देह नहीं जि सट्टें के बनेक लाभ होते हैं, जिल्लु यथार्प में सट्टा भी एक स्पन पर पान्य पहुंचा वह के स्वक्त शांत्र होत है। वहि स्वाप्त सामु स्वयाय में तहां भी एवं प्रकार का जुबा हो है। इससे उत्पादित को सुदि बही होती है। यदि किसी एक काला को लाभ होता है, तो सबस्माय दूसरे से हाति होती हैं। काली-काली यदुवितन सहेवारी भी की जानी है, जिगमें नाम के स्थान पर उल्टी हाति होती है। सर्च यह है कि तहें वा प्रकार दें। सत्तवा है भीर बहुधा निया भी जाना है। सहें वी प्रमुग बुराइयों निन्न प्रकार है:—

(१) कीमतों की बस्थिरता-जब सट्टे डारा वीमतो के परिवर्तन कम हो जाते हैं, सी यह से साभ होता है, परन्तु बहुत बार सटोरिय मूल्य परिवर्तन को बस करने के स्थान पर उस्टा बढ़ा देते हैं। सहुबाज नकली तेजी धयना मन्दी (Artificial bulls or bears) उत्तरह कर देते हैं और इस प्रकार के लोगों को धामा देहर स्वय तो लाभ कमा लेते हैं, परन्त इसरे सटोरियो तमा जनना को भारी हानि पहुँचाने हैं।

(२) कीमतों में बाकारण अववायवन-वन मनिपूर्ण धनवा बनुमदरहित मोग

१४२ ] प्रयंशास्त्र के सिद्धान्त

सट्टा करते हैं, तो उनके सट्टे तथा जुए में कोई बन्तर नहीं होता और इक्ष प्रकार के सट्टे में जुए भी सभी हानियों उपस्थित होती है। ये लोग भूठी श्रक्ताहो तथा गलत प्रमुमानों के श्राधार पर मट्टा लगाते हैं श्रीर नीमनो में श्रकारण ही तीश उच्चावचन उत्पन्न कर देते हैं।

- (३) घोलेबाजी—जब निष्ठुस और धनुमबी सट्टेबाज ईमानदारी तथा होजियारी के साथ भाजी वामी का धनुमान लगाजर काम नहीं करते, जदन धननी वेंबें करने ना प्रयत्न करते हैं, तो सुदूर समाज के लिए प्रशिमाय कराता है। ऐसी दाना में बरानु में हुता ने दिवाले (Corneting) का प्रयत्न किया जाता है। यह दिखाकर कि पूर्ति की नमी है, दामों को उपर बदा दिया जाता है और किर दम दिवाई हुई पूर्ति नी ऊंचे दामी पर बेवकर सनुचित लाम कमाना जाता है। ऐसे भोज समाज का मारी धनरित करते हैं।
- (४) जुबारी प्रयृत्ति को प्रीस्ताहन—सट्टाजनना में जुबा तेलने ही प्रदृत्ति हो प्रोसाहन देता है। यह प्रवृत्ति हो प्रोसाहन देता है। यह प्रवृत्ति हो प्रयोग होट से हानिवारक होती है, किन्तु इनके फलसकर वास्तिक उत्पादकों के स्थान पर ऐसे लोगों की सहया बढ़ जानी है, जो जुबा नेलकर (मर्बार् मनाधिक कार्य करहे) जीविना चलाते हैं।

इस प्रकार, मनुष्य सहु। हानिकारक होना है। जुबारी भटोरियो में भेडवाण होनी है। के जैसा दूसरों को करते देखते हैं, वैसा हां स्वय भी विज्ञा प्रियक सोचे समझे करते हते से हैं। यहाँ पर सहु जी शांविक उपयोगिता समाप्त हो जानी है। इस प्रकार जुझारी महा समाव के निष् ह्यानिकारक होना है। इस सम्बन्ध में साई बेक्स ने ठीव ही निवा है, "उरत्य में नियमित सारा की सतह पर जुनबुतों के रूप म सटोरिये सम्प्रव है कि मोई हानि न पहुँचायें, परस्तु जब सारा उपयम ही सहु के मजर का बुजबुता बन जाता है, तो स्थित बहुत मयकर हो जानी है। जब देशा में पूँजी का निकास | सटोरियो नी कार्यवाहियों का एक उपोग्नास माम पह जानी है, तो स्था पर उपयोगास माम पह जानी है, तो सह सवस्त है। के किया। "

सट्टा बाजार के विकास के लिए ग्रनुकल दशाएँ

भविष्य प्राय सवा ही अनिश्वित होता है और प्रतिश्वितता ही सहे नो जन्म देनी तथा मोस्ताहित करती है। निज्यस ही जिननी ही वित्ती वस्तु की वीमनों में मनिविचनना प्रायक होगी, उतनी ही उतने सहा करने वी प्रतृति भी अन्ति वनवान होगी। सहे नी बृद्धि के निर्म वस्ते में निज्ञ प्रवास के गुल होने माययक है

- (१) सीक्ष्य नासा न होने का ग्रुंस वस्तु बीघनाशी नहीं होनो चिह्न प्रवाित ऐसी ही दशा में उसे अविध्य में पूर्व्य कडन के समय तक उठा कर रखा जा सकता है। हुस, साजर एक, इस्की आर्थि के सूत्य के अविध्य में पटने-बडन की सम्भावना होने हुस भी उनमें सहुत नहीं ही सकता है, वर्षावि इन दस्तुओं का सविध्य के निषे संबंध करके नहीं ग्लाजा सकता।
- (२) प्रमाधित अमुद्धे—सं बक्तुर्वे ब्यामानी से पत्थाली जा सकती हैं, वे सट्टें के निमे प्रथिक उपपुक्त होती हैं। वेहें और क्पास इसी प्रकार की बस्तुर्व हैं। रेश की जम्बाई सथा किस्स के प्रदुसार क्यास का सरलना से क्योंकरणा किया जा सकता है। किसी, प्रमेरिक बीर

<sup>1 &</sup>quot;Speculators may do no harm as bubbles on a steady stream of enterprise But the position is serious when enterprise becomes a bubble on the whirlpool of speculation. When the capital development of a country becomes the by-product of the activity of a casino, the job is likely to be ill done."—J M. keynes The General Theory of Employment Interest and Money.

भारतीय छोटे रेसे की कपास नो अलग-असम पहचाना जा सकता है। ठीक इसी प्रकार, मेहूँ की भी किसमबंदी सम्बद्ध है। ऐसी बस्तुसे सट्टें के लिये अधिक ठीक होती हैं। विभिन्न कम्पनियों के झज तथा ऋतु-त्य भी उभी कारण सट्टें ने जिये उपयुक्त वस्तुसे हैं। सीले, जॉदी आदि के विषय में भी यही सात नहीं जा सत्त्री हैं।

( ३) उपर्थात या पूर्ति को अनिश्चित्तता— मुद्ध बस्तु ऐसी होती हैं कि उन मि मोग समभग वर्ष भर सबन् पथवा ध्विण रहती हैं, परम्मु उनकी उत्पत्ति सौसभी होनी है। ऐसी वन्तुओं सी निश्काभग्न समय वी पूर्ति में बहा अस्ति होता है। उद्यादरणार्थ मान्यत्व में गेहूँ भी क्सा मार्च-धर्मन में तैयार होती है, जबकि गेहूं के सिबे मांग साल पर रहती है। खतः गार्च-धर्मित में गेहूं नी पूर्ति सौग ते बहुत स्विक्त हिन्सु जनकरो-करवारी में बहुत कम होती है। कराम के विषय में भी यही बात है। यही कारण है कि इस दोनों वस्तुधों की झता-समग महीनों शी गोमनों में बहुत मन्यर होता है और इसके स्विक्त स्वरु होता है।

जब स्थानिक परिश्विकतियाँ हो स्थानिकता होतो है, ध्यानी ज्यानिक बतायों में विशेष बारणों के उपल-पुराल होतो रहती है तो सामम सभी प्रकार के गहुँ को सोसाहन मिलता है। इस बात वा सच्छा उशाहरक हमें दिनीय महागुद्ध के वाल में मिला। लड़ाई की समित्यनता के साव-साय भारी कार्यिक समित्यतायों भी थी, जिस कारण तहुँ का बाला रायल हो मना।

### सट्टे पर नियन्त्रण (Control of Speculation)

सहे भी घुराज्यों को फून करने के लिए गह सक्त कठता है कि क्या गहें बाजार वर सरवार द्वारा नियम्ब्य लगाया जाना चारिये ने बाधूनिक गूम में सत्यभय सभी देशों को तरकार कर सात पर सहसद है कि मुचिन कहें जो रोकान वाहिए, परम्नु इस सम्बन्ध में कुछ काय का हिए परमें इस सम्बन्ध में कुछ काय का हिए परमा के प्रकार में कुछ काय का हिए परमा के प्रकार को परमा कि प्रकार की प्रकार को परमा की प्रकार ना है के दिश्म कुछ है को है। इनसे कुछ मूदियों ऐसी हैं कि जिनके लगरण पूर्ण कर से उद्देश में मूनि कि ति को का परमा कुछ कर से उद्देश में मूनि की रोतियों के प्रकार में की लगीन (Loophioles) निवाल कर या दूसरे प्रवार से गहें भी रीतियों को अपनार सहे के बास में जारी रदा जाता है। (३) जुन के रूप में जो सहा होता है, उत्तरका सम्बन्ध के सात में जारी रदा जाता है। (३) जुन के रूप में जो सहा होना है, उत्तरका सम्बन्ध है, सम्बन्ध का कि त्यार सही होता है, उत्तरका समझ है अपन करता गटिन होता है, इत्तरिक समझ छू के सी अपन करता गटिन होता है, इत्तरिक समझ छू के सी अपन करता गटिन होता है,

भो० होजिन (Tauvig) ने श्हांक प्रसाधक के सम्बन्ध में निम्म प्रकार के गुम्नाव दिये है— (i) एमसनेन द्वारा बनाये हुने नियायों में उधिम विश्वनेन मन्दर्स, (ii) स्टाह के बयबाान में सम्बन्ध में गूननाओं पा देना, (iii) पूरे उसीन पर निवन्त्रण लगाना (परस्तु स्मर्स्तु परे हि इसी मुद्दा ही भावत पर जायेगा, सिन्तु भीकोशिक उस्ति में बागा पर जायागी; भीर (iv) उसीन के नैतिक स्तर में केना उद्याप सहु के विषय्भ बसलाती जनसम् सैयार करना।

पूछ दूबरे ज्याब इस प्रकार हो सकते हैं—(ध) निवधिन समय पर तथा निवधिन इस में उत्तरिन न रने बीमा के परिसर्तिने भी का क्लिश जा महता है, जिससे गहुँ ना झायार हो सागरत हो जायाता । (ब) जेता हि सदस (दिस्तार) ने मुक्तार दिखा है, सानुष्टित गुढूँ को बग्द करने के निधे जसार प्रतिब्द्धी सहा (Counter Speculation) सदा कर देना चाहिये।² यह पार्व वह हो सप्ता है, जबकि सरकारी मुझो के हारा जिन्त मूल्य वी मूची बनाई जाय सोर जनाता ने प्रसिन मुक्त का बाज दिया जाय ।

<sup>1</sup> Taussig : Principles of Economics

Lerner . The Economics of Control, p 96.

#### पूर्ण सहा (Perfect Speculation)

पूर्ण सहें से स्रोभमाय सहा वाजार की उस स्थिति से हैं जिसमें सभी सरोरियं पूर्ण सबुभवी और बुद्धिमान होते हैं। वे सपने अनुभव और बुद्धि-नीमान के द्वारा मूल्य सम्बन्धी परिवर्तनों मा सही-मही अनुपान लगा तेते हैं और तब्दुसार कार्यवाही नरते हैं। परिएमानतः मूल्यों में स्थिरता का जाती है और परिवर्तनों के लिये गुजाइस नहीं रहती हैं। जब मूल्य-परिवर्तन हीं न होंगे, तो फिर सहें को लिये सबसर नहाँ रह सबसा है। इसीलिये कहा जाता है कि पूर्ण सहा स्थ्य प्रवार विश्वर स्थान स्थान प्रवार कर स्थान स्थान प्रवार विश्वर स्थान स

### परीक्षा प्रश्तः

- सट्टी का क्या धर्य है ? सट्टी के काभी तथा हानियों की विवाद विवेचना की त्रिये । इसके दोवी की आप कैसे दूर करेंगे ?
- २. 'तेजी बाला' (Bulls) तथा 'मन्दीचाला' (Bears) का अन्तर स्पष्ट कीजिए । उनके कार्यों का समाज के प्राधिक जीवन पर पड़ने वाले प्रमावी की व्यारमा कीजिये ।
- ३ भीमत परिवर्तन पर सट्टी के प्रभावी की व्याख्या कीजिये। क्या सट्टी पर राज्य का नियन्त्रसा अचित है ? भारतीय उदाहरको द्वारा समझ्यिये।

पांचर्या भाग वितरण [DISTRIBUTION]:

# वितरण ग्रीर इसकी समस्यायें

(Distribution and its Problem)

# वितरण किसे कहते हैं ?

जल्लाहर के जिल अत्यक्ति के सभी साधनों का सहयोग आवश्यक होता है। कोई भी साधत अकेते में नग्न भी उत्पादन नहीं कर सकता। साधारण से साधारण वस्त की भी उत्पास कम में कम दो साधनों के मिल कर कार्य किये बिना नहीं हो सकती है, अत: साधनों के इस सहयोग के फलस्वहप जो बुख उपज उत्पन्न होती है। उसने से प्रत्येक साधन की दिल्ला प्राप्त करने का अधिनार होता है। उदाहरएएस्वरूप, यदि एक किसान गेहें उरपन्न करना पाहता है तो उसे रोत, दीज आदि के रूप में भूमि, वैल, हल तथा अन्य औजारों के रूप में पुँजी. अपने स्वयं अवना बेतनभोगी श्रामिको के रुप में श्रम और उत्पत्ति की जोखिम उठाने के लिए साहस की आव-इयकता पहती है । हमरण रहे कि उत्पत्ति का कोई साधन बिना पारितीयण की आशा के उत्पत्ति के कार्य में शहबोग नहीं देता । यदि उसे हिस्सा नहीं मिने, सो वह कार्य भी नहीं करेगा । वितरान में हम इसी बात का प्रध्ययन करते है कि उत्पति के विभिन्न साथवों के हिस्से किस प्रकार निर्वारित होते हैं।

प्रो० चैथमैन के अनुसार ''वितरण-अर्थशास्त्र समाज द्वारा उत्पादित धन के उनः विभिन्न उत्पत्ति-साधनी अथवा इनके मालिकी के बीव बँटवारे से सम्बन्धित है, जिन्होंने इस उत्पत्ति के निर्माश में हिस्सा लिया है है" सैलियमैन का नचन है कि, "यह सभी धन, जिसे किसी समाज में उत्पन्न किया जाता है, अन्त में कुछ रीतियों अथवा आय सत्रों के द्वारा व्यक्तियों के वास वर्द्धव जाता है। उत्पादित चन के इस प्रकार अपितियों तक वहुँवाने की किया को ही वितरण कहते हैं ।"व

वितररा को समस्या विनिमय सिद्धान्त का ही एक विशेष रूप

वितरण के नियमी से हमारा अभिप्राय उन नियमों से होता है। जिनके अनुसार कल खरपति में से विभिन्न साधनी के हिस्से निर्धारित किये जाते है और प्रत्येक साधन की इसलिए हिस्सा देना आवश्यक होता है कि कूल उपन सभी साधनी के सामृहिक प्रयत्न का फल होती है। प्राधेक साधन का हिस्सा एक प्रकार से उस सावन की कीमत होती है। इस कारण वितरण की समस्या बास्तव में मृत्य के निर्धारण की हो समस्या है। विनिधय और चितरण में केवल प्रमुख अन्तर होता है कि विनिमय में वस्तुओं और सेवाओं का मूल्य निष्यत किया जाता है, परन्त

<sup>&</sup>quot;The economics of Distribution accounts for the sharing of the wealth produced by a community among the agents (factors or the owners of the agents) which have been active in its porduction."-Chapman | Outlines of Political Economy, p. 278.

<sup>&</sup>quot;All wealth that is created finds its way to final disposition of the individual through certain channels or sources of income. This process is called Distribution,"-Seligman : Principles of Economics, p. 356.

वितरण में उत्पक्ति-मायनों का । यहां पर यह ब्यान रपता आप्रक्षम है कि वस्तुओं और उत्पक्ति के सामनी में कोई शाधारश्रत अन्तर नहीं होता। जब हम किसी बहतू का उपनीम के निम् उप-योग करते हैं, तो उमें वस्तु कहा जाता है। पान्तु वह उमी का उपयोग उन्पत्ति करने में किया गाता है, तो वह उरणत्ति का मायन वन जानी है। उदाहरण के निष्, जब में है का उपयोग बीज के रूप में किया जाता है, तो वह उन्पत्ति का मायन होता है, व्यपित वह उपयोग को बस्तु भी है। अनाय विवरण की मायम विनास के मिद्धान का ही एक विदेश कर है।

खितरण की ममन्या आर्थिक जीवन के धिकाम की प्रत्येक अवस्था म किमी न निर्धी क्षय में हमारे सामने रही है। परन्तु, जैस-जैंखे आर्थिक जीवन की जटिनना बढ़ती गई है, इस सम-स्या मा महस्य भी मंद्रना गया है। आधुनित उत्पादन प्रणानी अम-विभाजन तथा विगिष्टीकरण, पर आधारित है, जिसमें इन बान ना पना ना सहुत ही बिटन है जि हुन उत्पत्ति में किसी एक सामन की देन रिननी है। इस बानग्र आप के मेंसार में विवरण और उन्हों निद्धानों का अध्ययन बहुत ही महस्वपूर्ण है। इस स्वारण अपना के साम की स्वारण हो है। इस सामने अध्ययन बहुत ही महस्वपूर्ण है। इस स्वारण हो सहस्वपूर्ण हो स्वारण हो सामने साम

- (१) वैयम्तिक वितरण (Personal Distribution)—वैयक्तिक विनरण में हम इस यात का अध्ययन करते हैं कि ममाज के जारेक व्यक्ति ना हिस्सा अववा उसकी साम की निश्चित होती है। इस अध्ययन से यह पना चल जाना है कि देश के मीनर आय के विनरण का यदा स्वस्य है और विभिन्न व्यक्तियों को आया म विननी अपनास्तावों हैं।
- (२) वार्यात्मक वितरस्य (Functional Distribution)—कार्याग्मक अवया वर्गीय वितरण में व्यक्ति के स्थान पर वर्ग को आय का अध्यवन किया जात्रा है, उदाहरसास्कर— भूमिपति, असिन, दुनीयति कार्यवा गाहती कार्य के आया कार्यायत शासिक विद्याग्नी के अध्यवन में हम व्यक्तिगत वितरस्य के स्थान पर वार्यात्मक वितरस्य के अध्ययन यो ही अधिक महत्व देते हैं।

# वितरण के पृथक सिद्धान्त की प्रावदयकता

बहुत बार यह नहा जाता है नि एक जन्मित-माध्य न पारिनीयना उस सामन की कीम ते हैं जिस की कि पार की कीम ते हैं कि पह जा उपनीयना के ने कीम कोई भाषार पूर्व अन्य र तही होगा, रहानिए जराति-सामन की कीमत भी ठीक उसी प्रकार निविचन होगी निम प्रकार निवी वाहु की कीमत । ऐसी दाया में मितराह के निवे निवी पृथक सिद्धाल की वाहब्दक नहीं है। "भूमन का मामान्य सिद्धाल" (General Theory of Value) ही विनरहा को मी सिद्धाल्य होया। मामान्य समानंत की सिद्धाल होया।

इनके उत्तर म, झार्क्सत का क्यान है कि स्वनन्त्र मनुष्यों को स्वयोज, खोडे सपदा दाझ की मांति उनके काम को ध्यान स श्वन्त नहीं पाला जाना। जन, मनुष्य की कोमत उसके दरपहन रुपय, पिसावट जादि के बनावर जहीं हो सबती है। नस्य तो यह है कि दोनों भाँग और पूर्णि की इन्दि से एक बन्त और एक दलपिन्मायन के बीच अन्तर होते हैं, जी कि निम्तनिक्ति है :---

- (१) जबकि एक वस्तु को मीन प्रत्यक्त (Direct) होती है, उत्पीत-सामन को मीन परीक्ष अपना खुरनादित(Indurect or derived), क्योंकि यह मीन उम वस्तु को मीन से उत्पन्न होती है जिनके उताद का लिए माचन का उपयोग किया जाता है। अतः वस्तु को भीन का विवेदन हमने मीमान्त उपयोगिना के आचार पर निया जाता है किन्तु सामन को मीन का विवेदन हमने मीमान्त उपयोगिना के आचार पर निया जाता है किन्तु सामन को मीन का विवेदन हमने मीमान्त उपयोगिना के आचार पर निया जाता है किन्तु सामन को मीन का विवेदन हमने सिमान्त उत्पादका (Marginal Productivity) के आधार पर।
- (र) पूर्ति को दिद्या में तो दोनों के बीच और भी विद्याल अन्तर होते हैं। एक उरात्ति-साधन (जैसे-श्रम) के सीमान्त उत्पादन व्यय का समभय कुछ भी अर्थ कही होता है। असः ऐसा

कह्रता सम्भव नहीं है कि सावन की कीमत दोषेकाल में उसके उरसदम व्यव के बरावर होती है, बयोंकि यहीं तो सोमाल उरावन व्यव ज्ञात हो नहीं किया जा मकता है। इसके व्यतिस्क, वस्तु भी ज़मेशा सावन की तियों में कि परिवर्तनों के जनुमार क्षी तथवा वृद्धि करने में अधिक समय समझ है। इस कारण मृत्य वा मिद्धान्त उत्पति-माधन की कीमत-निधारण में बहुत उपयोगी नहीं हो मकता है।

चोल्डिंगकाविचार—

्तकं विषयीत, बोहिंडय का विचार है कि कामित्यक वितरण पूर्व्य सिद्धानत का ही एक भाग है. बयोकि मञ्दूरी अथवा लगान की लेवा अथवा सम्पत्ति की क्वीमन ही कहा जा सकता है। उदानि के साथनों को सेवाओं का ठीक उनां प्रकार विकित्य होता है जैसे कि एक वस्तु का। इस कारण पूर्व के सिद्धान्त तथा वितरण के विद्धान्त के पर्वाप्त समानता है और पितरण का सिद्धान्त आपके अधिक प्रकृप शिद्धान्त की प्रकृप शिद्धान्त की एक विशेष दशा (A Special Case of The Theory of Volue) है।

## वितरण कित चीज का होता है ? (What is Distributed)

यह तां स्पष्ट है कि माग्री उत्यक्ति साधन भिनकर जितनी हुल उत्यक्ति कारते है उसके सिक का विकास नहीं किया जा सकता। अधिक में अधिक हुन उपक की साथा में ही सभी साधनों में मध्य जा सकता है, परानु मध्य कुल उपक बीट की जाती है ? इबके लिये हम एक कियान का उवाहरण किते हैं, निकाशे कुल उपक रंध मध्य निक्त नहीं है कीर जिसके मुक्त के रूप कि कियान के स्वाद कियान को एक उपने कर के किया निक्र मुक्त के क्या में उसे पहले हैं, तो वे १५० नपरे कर के किया किता की हुक्त अध्य अधीक साथ की स्वाद के का विकास की स्वाद के स्वाद कर के स्वाद का कियान के साथ में आ रहे हैं, भीरे भीरे पिसते रहते हैं, कियान का साथ कियान के साथ में आ रहते हैं, भीरे भीरे पिसते रहते हैं, कियान के साथ में आ रहते हैं, भीरे भीरे पिसते रहते हैं, है किया का पान कियान के साथ में आ रहते हैं, भीरे भीरे पिसते रहते हैं, है कियान का साथ कियान के साथ में आ रहते हैं, भीरे भीरे पिसते रहते हैं, है कियान का माने के भी का साथ की साथ के साथ के

हम प्रकार, हम देखते हैं कि किसान उपयोग निये विधे वस्येत के विभिन्न सामनों में अपनी कुत्त उपज नहीं बीटेगा बन्द पहले हवगे से उत्तर मिनाले हुए राजी को निकास नेमा और मेव को उराति के विभिन्न सामनों में बांट देगा। इस मनाइ सेम एकी वाली आय किसान की "गुद्ध आय" (Net Income) कहताती है, जबकि समस्त आया के मनुद्ध या सकत साम (Gross Income) कहा जाता है। उत्पत्ति के विभिन्न सामनों के हिन्से गुद्ध आया में से ही निम्मीरित होने हैं।

## वितरए का प्रतिष्ठित सिद्धान्त (The Classical Theory of Distribution)

वितरण किस प्रकार होता है, वर्षात् वितरण का सामान्य सिद्धान्त क्या है ? इस पर प्राचीन वर्षतास्त्रियों ने वर्षने विचार रने हैं। एडम स्मित, रिकार्टी, मास्यम तथा अन्य प्राचीन अर्थशास्त्रियो ने इस सम्बन्ध मे जो सिद्धान्त बनाया है उमे हम "प्रतिष्टिन सिद्धान्त" (Classical' Theroy) कहते हैं।

प्रमुख बातें—

इस सिद्धान्त की प्रमुख बात निरुगनिश्चित हैं .—

- (१) मुनि का पुरुकार— इन अयंतारिजयों का विचार है कि जब वस्तु की किसी माना में उत्तरित्त हो जाती है, तो इसने से महले पहले उन्तित के मानज मूर्ति (Land) को इसका हिस्सा मिनदरा है। मूर्तिमिनि को हिस्सा एवं प्रकार का बातियदा है। मूर्तिमिनि को हिस्सा एवं प्रकार का बातियदा है। में विजित्त खेती की उच्चता में अक्तर होने के फलकावरू इंटिंग्जिय होती है। यदि प्रत्येक खेत ने समान ही उनज प्राप्त हो, तो आधिवय का प्रमन ही नहीं उटेंगा और इन दशा में समान मृन्य के बराबर होता। दिशाओं के अनुसार, यह बाधिवय एक वो जे उनकी अधिक उपयुक्त स्थिति के कारण भी प्राप्त ही सकता है। आधिक भाषा न इसे "स्थिति तथान" वहां आदा है।
- (१) अस का प्रवरकार—अस वा हिस्सा श्रीमक के ओवन-निर्माह योग्य बेतन के बारावर होगा। वीर्यकास में श्रम को वेवन इतना ही हिस्सा मिसना, श्रीक श्रीमकी को जीवित रखने के लिए पर्यात्त हो। यदि बतन इसने खिक्क है, तो श्रीमक विशेष हा जायेगे और शिक्क विकास कर विश्वत हो। त्रायेगे और शिक्क विकास कर प्रति का हो। त्रायेगे में त्रायेगे और सण्ड्री कम हो। जायेगे। मन्त्री का साम उस समय कर वायेगी और सण्ड्री कम हो। जायेगी। मन्त्री का साम उस समय कर वायेगे और इस प्रवाद है तो जीवन-रसा है भी कम मन्त्री मिसती है, तो बहुत से प्राप्त कम प्रत्य को को वान-रसा है भी कम मन्त्री मिसती है, तो बहुत से प्राप्त कम प्रत्य को जीवन-रसा स्वाप्त कम प्रत्य का सम्प्राप्त का स्वाप्त कम का स्वाप्त कम सम्प्राप्त का स्वाप्त कम सम्प्राप्त का स्वाप्त कम सम्प्राप्त का स्वाप्त कम सम्प्राप्त कम सम्प्राप्त का स्वाप्त कम सम्प्राप्त का स्वाप्त कम सम्प्राप्त का स्वाप्त कम सम्प्राप्त का स्वाप्त कम सम्प्राप्त का सम्प्राप्त का सम्प्राप्त का सम्प्राप्त का स्वाप्त का सम्प्राप्त का स्वाप्त का स्वाप

सबदूरी के सम्बन्ध में रिकारों और मिल ने एक और भी खिदान्त का निर्माण किया है, जिसे सक्दूरी-कीय सिदान्त (Wage-fund Theory) कहा जाता है। इस खितान्त के जनुवार प्रतिक पर कुत क्यान्य में के क्यान्क व्यवनी इच्छा के अनुवार (सर्वानिकी आमार के) एक कीय जनगर के देता है, विसे "मजदूरी कोष' नहा जाता है। समस्त प्रतिक्षं का कुल हिस्सा मिलकर इस मजदूरी कोष के बराबर होगा है, परनु कोष के निर्धारण में विभी नियम ना पालत नही किया नाता और वह दुर्जरणा उत्पादक की लोक का पर निर्मा होगा है।

(३) पूँजी एवं साहत का पुरुष्कार— वत वो धेव वर्ष पत दरपारक को लाभ (Profit) रूप मे प्राप्त होता है। स्मरणीय है कि प्रतिपिदन अर्थवाश्त्री स्वास और लाभ में भेद नहीं करते थे। उन्होंने इत रोजो के लिए "साध" खाद का ही उपयोग किया। कारण, उनके समय में पूँजी ना उपयोग तथा इतका महत्व बहुत ही कम या। कुल उपय म से स्वाग और मजदूरी मिताल देने के यदवाल लाम के मिलाल में कोई कटिलाई नहीं सोनी चाहिण, व्यक्ति कुल प्रयक्त में सामा कारण करते के स्वाप के मिलाल में कोई कटिलाई नहीं सोनी चाहिण, व्यक्ति कुल प्रयक्त में सामा कोर मजदूरी मिताल देने बाद वेजन लाम ही बच्च इटला है।

### ग्रालोचना—

वितरण का प्रतिष्ठित सिद्धान्त आधुनिक हम्दि से बडा अधुरा तथा अवैज्ञानिक प्रतीत होता है। इस सिद्धान्त के प्रमुख दोख निस्क हैं :---

(१) लगान "सीमान्त सूमि" द्वारा नियत होता है, जबकि मजदूरी ''जीवन-स्तर'' द्वारा 🐧 और पूँजीपति को सेवल इन दोनों के बाद बचा-बचाया हिस्सा (residual share) ही मिलता है। इन उकार, समान, मजदूरी धीर लाभ तीनों के निर्मारण के नियम पूर्णतमा निन्न हैं। यथाएँ में विभिन्न नामनों में कोई मीलिङ भेद नहीं होना है और इसीनिए प्रदेश्क का हिस्सा एक हो निवास के होरा निविचन होना पाहिए। यदि तीन अदमी एक माथ नियक है दिसी काम को करते हैं, तो क्या यह जीनन होना कि एक को काम के खट्टों के आधार पर बेतर्र क्या यादे, नुमार को माश वादे पर बेतर्र हैं, तो निवास के अद्योग स्थास पर के कर हैं हैं। स्थास पर बेतर्र हैं से साथ से किस्स के अतुमार है

(२) नगार यदि आधिनय है, तो यह सबसे बाद में मिलना चाहिए, न कि मससे पहेंचू। ठीक दमी द्रारा यह आधार भी ठीक नहीं है कि पहले एक मजदूरी कीम निर्देशन किया जात और अन्त में प्रत्येक प्रमिक्त की उसका हिस्सा दिया जाय। सही रीति तो यह हीनी कि प्रदेश प्रमिक आ पृथक पृथक हिस्सा पहले निवित्तन किया जाय और इन सबका योग मजदूरी कीम की निवित्तन

## सीमान्त उत्पादकता विद्धान्त (The Marginal productivity Theory)

## 'शिद्धान्त की प्रमुख बातें---

्स मिद्राल के अनुसार कितरश मो प्रखाली बहु है कि बोर्चलाल से उत्तरित के प्रयोक साधव को पूर्व उपन से को हिम्मा विकास है वह उस साधव को सीमाल उपन के कारहर होता है। जिस प्रकार प्रत्येक का की तीमाल उपने के कारहर होता है। जिस प्रकार प्रत्येक का की तीमाल उपने की तीमाल उपने के कारहर साधव की सीमाल उपने के का उपने का प्रत्येक का तीमाल उपने की सीमाल उपने की सीमाल उपने की सीमाल उपने की सीमाल उपने के उपने प्रयोग हो होते हैं। निश्च हो प्रति में है जो उस साधवा की शिला सा सीमाल उपने के उपने प्रतार की प्रत्येक होते हैं। निश्च होता है जो की साधवा की शिला होता है। सीमाल उपने के उपने की सीमाल उपने के उपने की सीमाल उपने की सीमाल उपने की सीमाल उपने की सीमाल की सीमाल की की सीमाल उपने की भी प्रति का उपने की सीमाल की सीमाल की सीमाल की की सीमाल उपने की सीमाल उ

किसी भी साधन को शीमान्त उराहकता विकालन के लिए हम बहुषा ऐसा करते हैं 'कि जन्य साधनों में मान्न को न्यामिद्र रखते हुए तागन विजेत की मान्न के एक इकाई स बचा - मा पढ़ा रेते हैं , ऐसा करते से जुन उराहन में शोज बृद्धि मान्न की जाते हैं , जो साधन विदेश को सीमान उराहदकता को सुचित करती है। उराहरण के लिए, मान्न सीजिए कि हम १० इकाई मुस्ति, १०० जीमक, १० इराई पूजी तेवा प्रकार बादन का उपयोग करते हैं. जिससे हुए १,००० इकाई पुत्त उराहत मिनती है। अब बिद्धि मुन्त हुं जो और साहस्त की मान्दाए जेंची की शेटी रहें । किहाई प्रकार की मान्दाए जेंची की शेटी रहें । किहाई प्रकार की मान्दाए जेंची की शेटी रहें । किहाई अपने की स्थान की सीमान उराह की है। की अपने किहाई की अपने की है जिस हो जा की सीमान उराह की होंची । बदि साम प्रत्या प्रति इकाई है। तो अपने की सीमान उराह का जी । विदाल के अपनार को की सीमान उराह का लिए होंची की सीमान उराह की सीमान की सीमान उराह की सीमान की सीमान की सीमान की सीमान उराह की सीमान की सीमान

स्पष्ट है कि सिंदे श्रीमक को २५ रू० से अधिक देना पढ़े, तो उत्पादक को हानि होगी - और यह श्रीमकों के उपयोग को कम करने वा प्रकल करेगा। इससे श्रीमक की माँग कम हो जामगी और मजदूरी भी कम हो जायगी। यह तम उस समय तक फतता रहेगा जब तक कि मजहूरी पटकर २५ रुपया (जर्शात् श्रम की सीमान्त उत्पादकता) के बराबर न हो जाये। इसके विय-रीत, यदि श्रम को उसकी सोमान्त उपन के मुत्य से कम मजदूरी मिले, तो श्रीमक ऐसे श्वयसाय को छोटने का प्रसन्त करेगा, जिससे श्रम की पूर्ति कम हो जागांगे, मजदूरी बटेगी तथा उस समय सक बदती रहेगी जब तक कि बहु सीमान्त उत्पादकता के बराबर न हो जाय । टीक इसी प्रकार, जब श्रमक को उसकी सोमान्त उपन को कीमत से कम मजदूरी दी जाती है, तो उत्पादक को लाभ होता है। ऐसी इसा में, बहु जियक श्रीमक रचना चाहेगा, श्रमिक की मीन महनूरी से मबदूरी भी बदेगी थीर लाम की सम्मानना तभी जाकर समान्त होगी जबकि मजदूरी सीमान्त उपन की कीमक के बराबर हो जाये।

इस प्रकार, घोड़े समय तक तो श्रीमक का पान्ति।पण सोमान्त उत्पादनता से वम सा अधिम हो सकता है, पर अस्त से वह सीमान्त उत्पादकता के बराबर ही होगा। श्रम के अतिरिक्त अग्रम मामने का पानिभागा और नोर्सो अस्ति विश्वित होगा।

प्रतियोगिता तथा प्रतिस्थायन नियम के अनुसार अन्त में किसी भी साधन को शीमान्त करवादकता प्रदेक उदयोग में बरायर होगी। इसका कारण यह है कि उत्पादक उम साधन है स्वान पर, जिसना परिकारण इसकी सीमान्त उत्पादकता से अधिक है, गेर्स सायन का जययोग करने का प्रतिस्थात कर का स्वान के साधन के प्रतिस्थात कर जयोग करने का प्रतिस्थात करेगा जिसे इससे कम देवा परे। इसके विपरीत, प्रत्येक साधन में ऐसे उपयोग या ध्यवस्था में को में की प्रति होती है जहाँ उसे अधिक पारितीयण प्राप्त होता है। इस प्रकार, व्यक्तिय क्योगों में विभिन्न साधनों की भीण और पूर्ति की स्थिति में परिवर्तन होते होते अस्त में सभी स्थान साधनों के साधन की सीमान्त उत्पायकता साधन हो आती है।

# सिद्धान्त की मान्यताएँ---

सीमान्त जरपादकता सिद्धान्त बुछ विदीप दक्षाओं में ही नहीं होता है। इस नियम की प्रमान माध्यताएँ निम्न प्रकार हैं :--(१) साधन की सभी इकाइयाँ सब प्रकार 🖟 समान हैं। यदि ऐसा नहीं है बरन इक्ताइयों में अन्तर है, तो प्रत्येक इकाई का पारितीपण अलग-अलग होगा। (२) जागित के पारिभाषिक भूएक (Technical co-efficients of Production) बदले जा सकते हैं। यदि विभिन्न साधनों के बीच परस्पर प्रतिस्थापन नहीं हो सकता, तो यह सिद्धान्त लाग मही होगा। जब भूमि के स्थान पर पूँजी अथवा पूँजो के स्थान पर किसी भी अश सक दूसरे साधन का उपयोग नहीं हो सबता है, तो श्रीमण्त उपज का पता भी नहीं जनाया जा सकता है। साधारणतया उद्योगी म उत्पन्ति के पारिभाषिक गुणक परिवर्त्तनीय होते हैं, परन्तु बुद्ध दक्षाएँ ऐसी भी होती हैं जहाँ ऐसा नहीं होना। वह सीमान्त उत्पादकता विवेचना सम्भव नहीं होनी है। (३) उत्पत्ति-साधन की किन्हीं भी अंशों मे विभाजित करना सन्भव है। यदि ऐसा सम्भव नहीं है. हो किमी भी साधन के उपयोग की उस जिन्दू तक, जहां उनकी लागत उसकी मीमान्त उत्पादकता के बरावर ही जाय, नहीं वढाया जा सकता। (४) उत्पत्ति साधनी में प्रादेशिक उपा व्यावसायिक दीनो शकार की गतिशीयता है, नयोकि तब ही अधिक गारितोयण की सम्भावना पर वे स्वान या ब्यवमाय को बदल राकेंगे । (१) व्यवसायों तथा साधनों में परस्वर पूर्ण प्रतियोगिता होनी चाहिए। (६) सेवायोजक प्र.येक साधन की सीमान्त उत्पादकता की चास्तव मे नाप सरता है। (७) प्रय-र्यवस्या मे पूर्ण रोजगार है वयोकि यदि बुख साधनों को रोजगार प्रप्त नहीं है, सो वे अपनी सेवाएँ विसी भी कीमत पर बेचने को तैयार हो जायेंथे। (८) प्रत्येक सेवायोजक अपने साम की क्रियक्तम् करना चाहता है और इसी प्रकार प्रत्येक साधन में भी प्रपत्ने पारितीयण को अधिकतम् करने की प्रवित्त पाई जाती है। दीनों का व्यवहार इस प्रवृत्ति पर आधारित होना है। (६) प्रत्येक साधन में ऐसी समायीजनसमता होती है कि वह अपने को किसी भी उपयोग के अनुबूल दारा सके।

इस सिद्धानन की बहुत आयोचना हुई है। प्रमुख आयोजनाय निम्मितिया है :—
(१) यदाय यह मिद्धान्त इस हरिट से मन्योग त्यान है कि मधी निद्धाना का दारिनीयाएं
एक हो नियस के अनुसार निहिन्न होता है, तसानि इसमें केवन भीग की विवेचना द्वारा है। साधन नम्मुम्य निर्धारित करने का प्रमुख किया गया है। यथाय में उत्तरीन-माधनो नग वस्तुओं से कोई भी भीतिक अन्यर नहीं है और इस नारणा सन्य का गामान्य निद्धान (अर्थान भीन और पिंड सो

सिद्धाना) माथनों वे मूल्य निर्वाश्य पर भी लालू होना नाहिए।

(२) प्रोफ्तेसर नाश्यस (Caruct) वा नवन है कि अस्पेक उत्पाति विभिन्न मायनों का ऐवा गमियना होगी है बिने जनग-जनग नहीं किया नाजना, कित निर्माण कि मायने की उत्पाद-क्षा किया मायनों के सामने किया मायने के सामने में योग में मायन के सामने में योग मायन के अब्दा देन में बुद्ध वा मोयन के सामने में योग मूल की गई है। एक मायन के बढ़ा देन में बुद्ध वा आंत्र होंगी है उसके विषय में को स्थान में मायन के सामने के सामने में योग मूल की नहीं होंगी है उसके विषय में को में योग में सामने के नाम सामने किया में योग मायन के नाम सामने (impute) दिया जाता है। इस प्रकार देन आधार पर हम निजान ने गायन की शहा सहते हैं।

(३) बीजर नया हाबसन का मत है कि मदि निशी एक साथन की इकाई को उत्पत्ति में से निकान विचा जाना है तो नमश्च व्यवनाय उच्च प्रकार व्यवन्य उपने हा बादता है कि हुल उत्पत्ति में जो ट्रांति होती है बहु एक मामन की सीमान उपनावक्ता से कही सदिक होती है। [निन्तु इसरण रहें कि यदि सामनो को बहुन चोड़ी-चोड़ी माला में बहाया या घटाया जाय और उत्पत्ति

का पैमाना बहुत छोटा न हो, तो यह आलोचना सही नही होगी ।]

(\*) बोजर के जनुवार किना एक वायन की एक दार्श के उत्पीत से निनालने पर हुल यहात में जो कमी जानी है, जयोंनू जो मामन विरोध की मीमाप्त उतावकना होती हैं उसे यदि मामेव मापन की दक्त उन जो का बाव की यह यात हुन उसके होता । दक्ते विरोध की माम के प्राप्त के उसके वीका वाय तो यह यात हुन उसके होता। दक्ते विरोध, विवादी के कर्म के क्षेत्र की क्षेत्र के विराध के प्राप्त के विराध के प्राप्त की क्षेत्र की कि मीमाच स्वादका माम प्राप्त हुए मनुजन में बढ़ती हैं, पिरान्त जीवा कि मोक्स एक के उसके सम होता है और अंगर और विवादी होता के माम विवाद के प्राप्त की उसके विवाद की कि माम की प्राप्त की

(१) गांवधी बटिनाई सीमान्त २०त की गुढ नाप ते सम्बन्धित है। इस विधयम भीनमी कोन पीरिमान, गीमु नथा हिक्त क्षेत्री मामत है। उपनि से पेबाने के बढ़ा-खेटा होने के समुगार दिनों फर्न दिनोंद्र गए के सोमत की सीमान्त उत्पादकता की गांप बड़ो वटिन होनी है, बचीटि उनम भिन्नता रहती है और सब उत्पोगी म तथा नमन्त उद्योग में मीमान उत्पादनता के

मामाग होन ना प्रथम ही नहीं चटना ।

(६) यह तिदानत सभी दमाओं ने लागू नही होता । यदि विभिन्न माधनों का प्रस्तात प्रतिस्थापन नहीं हो महत्ता, अयांचू यदि उत्तरिक है पारिमार्थक मुक्क अविवर्तनीय है, तो मोसान्त उपय नहीं तिकाली जा महती है और यह मिदान्त अत्यक्त रहा। है। उदाहरसाम्बर्ग, भीचे की द्या में मीमान्त उपज नहीं माधन की जा महती है—

४ टाइपिस्ट+४ टाइपराइटर+१४० वसाज+साहस=१५० पर्स ४ ,, +४ ,, +१४० ,, + ,, =१४० पर्स

Wieksteed : Commonsenes of Political Economy.

Joan Robinson: Economics of Imperfect Competition, p. 327, also J. K. Hicks: Theory of Wages, the Appendix, and Pigou: Economics of Walfare,

इस दशा में पाँचनें टाइपिस्ट के लगा देने से भी टाइप क्यि हुसे पूर्वों की भाता नहीं चढती इमलिए टाइपिस्ट की मीमाना उत्पादकता का पता नहीं लगाया जा सकता है।

(७) यह सिद्धान्त बीर्षकालीन है। डयमें साधन के अल्पकालीन पारितीयण को निश्चित भेही किया जा सकता है, क्योंकि अल्पकाल में किमी भी साधन का पारितीयण उनकी सीमान्द्र उरझ की सीमत से कम या अधिक हो मक्ता है।

साराज्ञ यह है कि सोमान्त उत्पादकता का सिद्धान्त प्रवीक्षक संसार मे उत्पत्ति के साधर्मी के हिस्से नियमित करने के लिए अनुवयुक्त है। यह मागाजिक (Sociological) कारनो पर (चेंस यम-सप, सामाजिक प्रतिच्छा दत्यादि। विचार नहीं कर पाता है और इस प्रथम का सही उत्तर नहीं दे पाता है कि प्रवीपक सर्थ-स्वयस्था म मशहूरी, स्थाय तथा लाम का नियमित्स प्रकार कोता है।

### सीमान्त उत्पादकता कटौती का विचार

(The Concept of Discounted Marginal Productivity)

हाजिंदग न एक नवा विचार प्रस्तुत किया है। उनदा कहता है कि विगी सावन
(श्रम) का पारिनायण (अववा उनकी भोगान्त उपन की पूरे मून्य के दरावर नहीं ही सकता है नंदन उसे सीमामा उपन बहा (Discount) कार कर मिनती है।

## बदटा क्या है ?

# चटटा काटना क्यों श्रावश्यक है ?

अन श्रीमक की मजबूरी जात करने के लिए ध्या की लीमाना उपज में से बेट्टा अपवाँ कटौनी की काट देना आवरयक होया। ''श्रुरति वा यह साधन, श्रियका समस्य प्रदेश रोजगार में श्रम के साथ महयोग आवश्यक है, चन पूँजो (Curculating Capital) है। इस वल पूँजी की माशा, मजदूरों की माता, तथा उन ममस्य अवशि के मुश्तुक्तक के वरायत होती है जो श्र्मिक की मबदूरी के मुताता के समय तथा उग्य की बिनों के समय के श्रीच म व्यतीत होती है। यदि हम यह मान से कि यह माथ अवशि (उलाव्यत को भागा अवशि) दी। टूर्ड (given) और न्यारियति (constant) है, परन्तु प्रमान वावपूर्णन चल पूँजी के अतिरक्त अन्य उत्पत्ति-साक्षतों से स्वतन्य रूप म परिवर्तन्यशिव है तो, महे ही इन अन्य माथगों की माता की भी यथादिवति मान विवा

F. W. Taussig: Principles of Economics, Vol. II, p. 62

जांदे (जब की धम की मात्रा में घोडा-सा परिवर्तन निया जाता है) चल पूँजी की मात्रा को यथा-स्थिर नहीं रखा का सकता है, वयीक धम की मात्रा में बृद्धि के साथ-काथ चल पूँजी की मात्रा में भी घोडी-ची पूद्धि अवस्थ करती होगी। मद्या बिकी कीमत और उत्पादन ध्या की समाप्रता नो बनाये रहने के सिए बतिस्ति चल पूँजी का स्थय सोगान्त उपन में से पटना आवश्यक होगा वर्षातृ उक्त प्रकार से मानूष की गई सीगान्त उपन में से बट्टा काटना आवश्यक होगा।" बस्टर काटना स्नोवश्यक कही है ?

वितरण का भांग और पूर्ति का सिद्धान्त

आपूर्तिक पुत्र में अर्थेदारिक्षयों का एक विक्रियानी विषयर सम्प्रयाय ऐगा भी है जो यह गामभात है जि दिवसण की समस्य ठीक यही है जो की यह निर्मारण को गमस्या है। विभिन्न उत्पादक होताओं का पारिवोधण के वल कमकी जीमत है जो उत्तर उत्तर एक वार्थ में प्रयास माने के यहने क्षार्य के माने में प्राप्त कर के प्रयुक्त होता एक उत्तर एक कि माने के मीन को प्रति वार्य के प्रति के प्र

पति सम्बन्धी नियम—

एक नात्र के निषय में हम नाह कह मकते है कि इसकी पूर्ति हाये ने नात्र क्या पर निभंत होनी है। उपात्ति के साथन ने निषय से भी ऐया ही कहा जा मनता है किन्तु एक अन्तर के साथ। एक नियाति के साथन में नियम में कहानाव क्या का कार्ज न तो भी निष्क क्या से होती है और न बास्त्रीक क्या से। इतका अभिप्राय केवल 'श्रेतान्तरण व्यय' (transfer cost) अथवा 'अवसार क्या' (opportunity cost) ने होशा है। अवसर व्यय वह कमाई होती है जो कि सायन अव्यय प्रायम साथक होता है।

J. R. Hicks: The Theory of Wages, p. 16 (foot-note).

उत्पत्ति-साधनो वे स्थामियो को उत्पत्ति के साधनों के उपयोग की अनमति देने के लिए भौद्रिक भगतान बरने पहते हैं। एक ऐसे भगतान की साधन की पति-कीमत कहा जा सकता है। पारिभाषिक भाषा में किसी साधन की पति-कीमत वह न्यन्तम कीमत है, जो माधन की आवस्यक मात्रा में प्राप्त करने के लिए पर्याप्त है। वाँकि उत्यक्ति के प्रत्येक साधन की अनेक उपयोग में नाया जा सकता है, इसलिए उसका स्वामी साधन के विभिन्न उपयोगी से प्राप्त होने करने पारि-त्तीपणी की तलना करता है और माधन की उस उपयोग में लगाना है जिसने उसे अधिकतम पारि-लोपमा मिलता है । इस प्रकार, गायन की पति-कीमत शोजगार के उस विभिन्न वैश्वनित्र अवसरी पर जिनमें माधन की पुनि बिल्कुन भी न करने या विबल्त भी सम्मिलित है। निर्भेग हीनी है. जो मायन बिरोप को प्राप्त हैं। किन्त साम्य की दशा म किसी भी साधन की कीमत उसकी पति उपलब्द करने की मीमास्त अनपयोगिना के बगबर अवस्य होनी चाहिए ।

यांत सस्बन्धी निवस—

यह पहले खनाया जा चुरा है कि उत्पत्ति के किसी भी सापन की माँग ध्यापादित (derived) होती है, बबोकि एक अरवित-माधन न्यय अपने लिए नहीं भौगा जाता बपन हमलिए मागा जाता है कि उसकी सहाया। स वस्तुर्तीय सेवाएँ इत्यन्न की जा सकती है। इस बारण, किसी भी माथन की माँग-कोशन दशकी उत्पादकता (अयवा अधिक निदिचस भाषा म सीमारत उत्पादकता) पर निर्भर होती है। हम पहने ही उन्त चुके हैं कि किसी भी माधन की सीमान्त उत्पा-चकता कृत उपज की यह बिद्ध होनी है को उस साथन की मात्रा में तब इकाई की बिद्ध करने से. जबिक अग्य नायको की भाजा स्वादियन रहे, उत्पन्न कोनी है। कोई भी सेवायोजक किसी भी साधन की और अधिक इवाइकों उस समय नुक उपयोग करता है जब तक कि उसके लिए साधन की सीमान्त उत्पादकता गायन के व्यव से भी अधिक रहे। जिस विन्दू पर सीमान्त उपज सामन की कीमत के बराबर होती है, वहीं कुल उपज की अधिकतम मात्रा की विश्वित करता है। किसी भी देशा में सेवायोजक साधन के लिय उनकी नीमान्त उपज को कामन स केवी-कीमत नहीं देगा। साधन की साहत कीवन--

विनरण की सौंग और पूर्ति सिद्धान्त यह बताना है कि एक उत्पादक सैका की कीगत (पारिसीपण्). पूर्णं प्रतिक्षोगिना के अन्तरान, एक और तो उनकी मीमान्त उत्पादकता पर और दूसरी और माधन की पुनि उपलब्य नाने के हत्नात्तरण ब्यय पर निर्भर हाती है। मास्य नी द्याओं के अन्तर्गत, साधन की कीमत उस बिन्द पर निदिचत होती है जिस पर साधन की सीमान्त च्हादकता उमने हस्तान्तरमा स्यय त बनाबर होती है।

मीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त की भांति विनरण का मांग और पृति सिद्धान्त भी अनेक मान्यताओ पर आभारित है। तीन प्रमुख वास्यनाएँ निस्त प्रकार है —(१) उत्पति के साधन की सभी इकाइयाँ अनुरूप (homogeneous) और एक इमरी की पूर्ण स्थानापन्न (perfect substitute) होनी चाहिए। (२) उत्पत्ति का प्रत्येक काधन पूर्वत्या विभागीय (divisible) होना चाहिए, ताकि उनकी बट्टन छोटी छोटी इकाट्यो का उपयाग किया जा सक। (३) परिवर्तक्यीन अनुपाना का नियम (law of variable proportions) मामान्य-रूप सं कार्यजील होना चाहिए । परीक्षा प्रदनः

"थ्यादमाधिक बोलवान म उपभोक्ता का वस्तुओं को थोक और फुटकर विनरण ही वितरण ۶ वहनाता है, यरना आर्थिक मिदान्त के अनुमार विनरस्य एक इसरा ही अर्थ रुवता है " विदेवना की जिए ॥

 कियो माधन का मूल्य एक ओर नी उसकी भीमान उत्पादकना और दूसरी और माधक के स्थाम द्वारा विधीचित होता है, दम गिउम्ब की आसीचनात्वक विवेचना कीजिए।

स्याग द्वारा विद्यारित होता है, देग गिद्धान का आसाचनात्पक विवयना का गए। 2. नोट लिखिए—व्यक्तिगन विनदण और कार्योत्पक वितरण :

मीमान्त पत्पादवना के शिद्धान्त को यनलाइये और समभाइये ।

 "वितरण', को परिभाषा दोजिए। "राष्ट्रीय आप के न्यायोजित वितरण की नमस्या सामाजिद न्याय को मसस्या है"—क्यान्या कीजिए तथा वतलाउँगै कि क्या भारत में योज-नाओं के फलस्वन्य गण्डीय आप में हुई वृद्धि का न्यायोजिन वितरण हुआ है! स्थिति के गुणार हुंत उत्ताव सम्बाह्य ।

# Ç

# लगान ऋौर इसके सिद्धान्त

(Rent and Theories of Rent)

# प्रारम्भिक—−

साधारण श्रोल-चान में लवान का नगमग बही अर्थ होता है वो निराये का होता है। किनी दूसरे की बस्तु की उपयोग करने के निर्ण जो मादा या किराया दिया होता है उसे ही हम साधारण थोल-चाल में लगान कहते हैं। एक किसान जब जभोदार में लेगी करने के लिए जमीन नेता है, तो उम जमीन के उपयान के लिए जहते जो हुख है, उमें अमीन का यनान कहते हैं। इसी प्रकार, हम किराये के मकान में गहते हैं, तो सकान के मानिक की किराये ने रूप में जो एकम दी जाती है, उसे भानिक की किराये ने रूप में जो एकम दी जाती है, उसे भी बहुषा लगान ही कहा जाता है।

## 'लगान' से भाराय

परानु अर्थवास्त्र में इस क्षाद्र का अर्थ साधारण बोल-चार से बोड़ा भिन्न होता है। सही लगान से हमारा क्षेत्रमाय उस पृथ्विताय अववा बढते में है जो मुस्ति के स्थानी को उन सेवाओं के बदले में, जो भूमि उल्लास में उर्शयत करती है, स्थिता हैं। सीनियर के अनुसार, जगान सह "अतिरिक्त उपज है जो किसी प्राकृतिक साधन के उपयोग से उत्पन्न होती है।" ठीन इनी प्रकार, मार्शेल ने लगान को "अकृति के स्वनन्त्र उरहारों से शब्द आय" वहा है।

आधुनिक अर्थवास्त्री लागन में विकार को और आमे बताने रा प्रमान करते हैं। उनका कहान हो कि अर्थिक सामक में भूमिन्यल [Land-aspect) होता है और उनहुत्त सामों में अर्थिक सामक समान पाय कर सकता है। कैरिकास का सिकार है कि भूमि की प्रिन्तीमत पूर्यों है वी है, व्योकि भूमि बार कोई बैकिएक उपयोग नहीं होता। 'स्म प्रवार आधिक व्यस्त में में भूमि की समस्त कमाई, हमकी 'पूर्ति कीमत' पर आधिक विकार के करा में होता है। 'स्माननम्म वर्ष भवा भूमि की कीमत पर कमाई का भी अधिक है। यह नतान करनान है।'' बोस्किय के अनुसार, 'आधिक का मान बहु मान करनान है।' विकार में अपने भागन कर समान कह मुगान है की कि एक साम्यावस्था बाले उद्योग में हिम्स की अधिक साम की उम्म पुत्तान के अविरास, जो सामन की इस पुत्तान है। 'सामक की अपने पुत्तान की कि पुत्तान की की साम की इसके वर्तमान उपयोग में बतान के विचार का नावस्त है। सिलता है।'' ठीक ऐसा ही विचार जोन शीक्षात्र को हो (स्वार की सिमार को सिमार को सिमार को सिमार को सिमार को सिमार को सिमार की सिमार को सिमार की सिमार को सिमार को सिमार को सिमार को सिमार की सिमार की सिमार की सिमार की सिमार को सिमार को सिमार की सिमार की

<sup>&</sup>lt;sup>1</sup> "The entire earnings of land, in the economic sense, therefore, form a surplus above its supply price: "and excess of earnings over transfer cost or supply price is called rent"—Cairneross Introduction to Economics, p. 296

<sup>&</sup>lt;sup>2</sup> "Economic rent may be defined as any payment to a factor of production, in an industry in equilibrium, which is in excess on the minimum amount necessary to keep that factor in its present occupation"—Boulding: Economic Analysis, pp. 211-12.

को कराना है जो एक उस्पत्ति-माधन के एक विशेष भाग को उस न्यूननम भूगतान के अतिरिक्त, जो उसे साथ करने हेतु वेदित करने के लिए देना बावण्यक है, मिनता है ।<sup>ग</sup>

## सकल ग्रीर शृद्ध लगान

स्यान का वर्गी परण मात्रारणनवा निष्म प्रकार में किया जाता है—मकत नगत (Gross Rent) और बुद्ध या आर्थिक लगान (Net, Pure or Economic Rent)। नाकल लगान—

म हत्य नगान वा ठीक वही अयं है जो कि समान शब्द का साधारण बील-वास मे होना है। एक निवाद को लगान देता है वर्गकल लगान हो दोना है। इस प्रकार के लगान में निव्य प्रकार के तथा सामिनित होने हैं—() भूषि के उपयोग के लिए दो जाने वाली शांति, (॥) उन शांति का बढ़ात जा भूषि नी उन्नति कथवा सुधार पर ब्यव को गई है, (॥) भूमियति का दल-देख में नित्य पालिश्रीमर, और (॥) भूषियति को छन यत्तरे वा जोशिय के उठाने के कारण, जो भूषि को उन्नति करते समय उपस्थित होनी है, पिलने वाला सुवाधिता।

#### धाधिक सगान-

ुक चार्गिम से केवल पहुनी राधि ही आधिक त्याग म सम्मिनिन होती है। इस प्रकार, आधिक लगान गरून लगान का जो एक भाग होता है शबदा हुम यह कह सकते है कि सकत लगान मार्थक लगान के शिविरक को अब्द तर से भीमानित होते हैं। बीमग्रास यह है कि मकत्र लगान की सात्रा दुढ़ या अधिक लगान से अधिक होती है।

## ठेका लगान-

हंडा लवान (Contract Rent) और व्यक्तिक लवान में भी भेद है। हैं के लवान से इमारा अभिनय पर लवान के हीता है ने विद्या है। विद्या के अपनी कोई का वातर के इन में निश्वत हीता है। व जब मोई मनुष्य किसों इसे ने मनुष्य किसों है। किसों पर उपयोग के लिए देता है, तो - पाय में यह भी तक कर लेना है कि वह किसां अवता लगान किसों हिए विद्या है। व तम किया हुआ कामां कि का भागा— कहताता है। दगम निम्म विद्यालगाई होती है कि मयम, रमकी दर दोनों पत्रों की भीरा करने की प्रतिक विद्या हो। है। दुबरे इसमें निश्वत करने में सम्बुद्ध विद्या की स्था अपने की प्रतिक करने में सम्बुद्ध विद्या की मोग और पूर्त का बहे गहरू होगा है जो हिसी दल के पृथ्य निर्धाल में होता है। यदि पूर्ति का किसों वर्ष हो किसों हो। यदि पूर्ति का स्था किसों हो। यदि पूर्ति की साथ अधिक है तो लगान की दर यहत सीची हो। सकती है और विदरीत दया में, बहु बहुन की हों। ही बीचरे, इस प्रवार के लगान वा आधिक लगान से नामां के स्था पर हुन भी सक्त्य महि हो। हि सुद्ध स्था है।

#### लगान के सिद्धान्त

स्तान भी विवेचना वर्षसाध्य ने नवंश्यक्ष प्रवृत्तिवादी वर्षसाध्यमों ने की थी। इनका 'बिबार था कि यन उसीधों से बेबल कृषि हो एवं उत्सादक व्यवसाय है। कृषि पर प्रकृति को विशेष इया है। किसीस, व्यापार तथा अन्य उसीसों से नवी हुए सनुष्य जो उत्सदक करते हैं उनका सुद्य कैनल उस क्या के बताबर होता है जो उत्पादन के अन्यर्गन किया जाता है, जबरित, इन उसीसों में सने हुए रशक्ति-साम्बन बेबल जपने क्या के बराबर मुन्य वा हो निर्माण करते हैं, जबिदन नहीं ।

<sup>&</sup>quot;The essence of the conception of rent in the conception of a surplus earned by a particular part of a factor of production over and above the minimum earnings necessary to induce it to do its work."—Joan Robinson: Economies of Imperfect Competition, p. 102.

परन्तु हुपि उद्योग में मनुष्य को प्रवृति का भी सहयोग प्राप्त होता है, जिसके फलस्वरूप दूसमें उपज का ग्रुट्ग उपमोग किये हुए साधनों के ग्रुट्य में अधिक होता है। यह आधिक्य प्रकृति का उपहार स्वरूप होता है। किसी आधिवय या अतिरेक की हुम लगान करने हैं। इस प्रकार उनका मत वा कि तगान एक प्रकार का आधिवय है, जो गनुष्य को प्रकृति की विधेष रूपा र कारण प्राप्त होता है। यह उसी द्या में प्राप्त होना है जब प्रवृति, जा स्वभाव में ही उदार है, मनुष्य के कार्य में सहायक होनी हैं।

सक्षेप में, सवान प्रकृति की विवेष देन हैं, जो भूमि ने उपयोग से बाद होती है। भूमियति नो कुल उपज में जो हिस्सा मिलना है वह उसी आणित्रय के बरावर होता है। इन अप-सारित्रयों का विचार वा कि देश की सरकार नो कर क्याते समय इस शत का ब्यान राजन राजन स्वीहर्ष कि कर का बोभ के केवल इसी आधिक्य पर पढ़े, इस्तिए कर सदा भूमियतियों पर ही लगने चाहिए, अन्य किमी कर्गपर नहीं।

## रिकाशें का लगान सिद्धान्त (The Ricardian Theory of Rent)

लगान वयों उदय होता है ?

रिकार्डो प्रकृतिवारी अर्थनारिक्यों ने इस मत से पूजतवा सहमत से कि लगान एक प्रकार का आधियर है। यरानु उनके विचार का लगान वा मुख कारण हुमरा हो था। उनका करन है कि प्रकृत उत्तर हो है। यह नहीं है। यह नहीं हुण्य है और मनुष्य के साथ योतीनों माँ का-सा व्यवहार करतों है। प्रकृत का स्वामाधिक प्रकृत निर्माण के स्वामाधिक प्रकृत करतों है। प्रकृत का स्वामाधिक प्रकृत निर्माण की समस्या प्रकृति को विचार के कारण उत्तर होंगे है। भूमि की उर्वरता समा अन्य पूर्णों में अनतर होता है। अधिक कारण उत्तर का अपने प्रकृति हों। है। अधिक कारण उत्तर का अपने प्रकृति हों। है। अधिक कारण उत्तर का अपने प्रकृति हों। करने ने सित् बाध्य होंगा है। कलत अधिक उत्तरा का सेवी पर एक मकार का अधिक स्वामाधिक होंगा हो। है। कि स्वामाधिक होंगा है। का अधिक स्वामाधिक होंगा है। हो अधिक कारण नहीं, अधिक हम उन सेवी का स्वामाधिक कारण नहीं, अधिक हम उन सेवी का स्वामाधिक कारण नहीं, अधिक हम उन सेवी का स्वामाधिक कारण नहीं, अधिक हम उन सेवी अध्यात अधिक कारण नहीं, अधिक उनकी हथ्याता अधिक स्वामाधिक होता है। स्वामाधिक होंगा है। स्वामाधिक होंगा है। स्वामाधिक होंगा है। स्वामाधिक होंगा स्वामाधिक होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा है। स्वामाधिक होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा है। होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा होंगा है। होंगा होंगा ह

रिकाइ में लगान की परिभाषा हम प्रकार की है, 'लगान चूनि की उपन का बहु भाग है जो चूनि की सुप्त कोर कविनशो शाविका के उपयोग के लिए मूनि कर स्वामी की दिया जाता है।" भागे चलकर के निकाद हैं—"बहुवा लगान पूँ-तो के स्व ज क अर्थ में समझा गावा है और साशारण भाषा में यह सक्द उन करनुकों के अर्थ में उपयोग कि गा जाग है जो दिसान अपनी भूमि के स्वामी को दिला है।" आर्थिक लगान उत्पादन अ्यय के ऊप्त गत अधिनय है जा हम कारण उत्पादन अ्यय के ऊप्त गत अधिनय है जा हम कारण प्रकार कारण होता है कि खेत के एक दुक्के की भीमानत दित पर तुत्र विशेषक साथ (Differential Advantages) प्राप्त होने हैं। कुन उपन स से खेती करण की सामत (अर्थोद सम, पूँजी और साहम के पारलीयशा को जिसका देने के पश्चात जो दिस हम होनी है। में

इस प्रकार, लगान उपज का यह भाग है जो इस प्रकार के भूत और अविकाशी साधन के स्वामी की मिलता है। इससे यह स्पष्ट हो जाता है कि लगान को हुन "पारितीयण" नहीं कह

<sup>&</sup>quot;Rent is that portion of the porduce of earth which is paid to the landlord for the use of the original and indestructible powers of the soil."—David Ricardo: Prunciples of Political Economy and Tavation

सनते, बर्गाकि भूमि ने स्वाभी को किसी प्रवार ना त्याम नदी करना पडता है। यदि भूमि के एक दुन्हें को खेती करने पोश्य बनाने से समय और रास्ति कर स्थम दुनिष् है, तो उनके स्वामी को चो कृष्ठ मिलेगा उनना एक खेता बेनन खबना मजदूरी होगा और दोध स्थान। अतः सस्वे अर्थ में सगान किसी प्रकार के त्याय का पारिसीषण नहीं हो सकता।

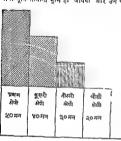
(अ) त्यान करेंसे नाया बाता है ? (विश्तुत रोती)—समान के निर्भारण प्राप्त प्राप्त है दिसारों एक ऐसे नये उपनिवेश का उदाहरण तेते हैं जिनमें नई आयारी आरम्भ होती है। मान लीजिए कि बतने वालों का पहुंचा उपार पर अपितेश में नाकर समात है और यहाँ होती हा वार्च आरम्भ करता है। स्वमान से ही प्रत्येक समुख्य कम से कम करट उदाकर तथा कमा से कम परिधम करता है। स्वमान से ही प्रत्येक समुख्य कम से कम करट उदाकर तथा कमा से कमा परिधम करके अधिक उपार्थ कमाने का प्राप्त कमाने हैं। स्वाप्त कमाने कि स्वप्त कमाने कि स्वप्त कमाने कि स्वप्त कमाने कि स्वप्त कमाने कमाने कि स्वप्त कमाने कमाने कमाने कमाने कि स्वप्त कमाने कम

अब यदि उपनिवेश की जनसंस्था बड़े और बाहर से बनने वालों के नमें उसे आकर बनने लगें, तो भीरे-पीर मध्य प्रदेशों की मुम्म में पेप टुकड़ीं पर भी खेती होने लगेंगी। यदि जल-संस्था के बढ़े का पह कम अधिक समय तक बचता रहे, तो अपने में प्रयम अरे पी की मूर्क के सब टुकड़े समारत हो जायेंगे क्योंकि इस प्रकार की मूर्गि की माखा प्राहतिक कारणों से सीमित है। स्मरण पहें कि कमी तक लगान का प्रवन ही नहीं बढ़ता है, वर्गों के पूर्णि के जिन टुकड़ों पर बेती की आती है उन सकता उपवाहतन समान की है।

यदि जन-गंदगा आगे भी बराबर बड़नी गहुं और वसने वाली के नवें जांथे उपनियंता में बादर बसते वालें के तुत्र समय परवाद दूसरी रंखी वी मूर्मि भी नमार हो जारवी। सब मंदि उपन की मात्रा नुत्र आवादी के निर्ण पर्यान्त महीं ते उसने भी वस उरताज मूर्मि पर सेती की जायानी। हता महत्त हो मात्र सेती की आपनी। इस महत्त हैं। मात्र सीतियं कि इसने एक एकड़ में टूबरे पर रें विजयक सोती हैं। इस बस्ता में दूसरी भी की जाया होती हैं। इस बस्ता में दूसरी भी भी मूर्मि के प्रतेक दुकटे को भी विजयक साम प्राप्त हो जायों की दस पर भी अधिवयं भी भी भी मूर्मि के प्रतेक दुकटे को भी विजयक साम प्राप्त हो जायों की एक एकड़ में इकटे का समात्र भी भी भी मूर्मि के प्रतेक एकड़ की अपने की अपने पर पर भी अधिवयं भी भी भी मूर्मि के प्रतेक हैं की अपने के अपने मात्र की सम्बाद स्वाप्त हो निर्माण हो नि

४० — ३० = २० विबन्टल हो जायगा। स्परमा रहे कि रिकारों के जनुसार तीमरो ध्रेसी की मूमि पर कोई बनान नही होगा। जिन भूमि पर सेवी स्क जाती है (अयित् खेती की जाने वासी अतिम श्रोणों की भूमि), उसे हम सीमान्त भूमि (Marginal Land) कहते हैं और सीमान्त भूमि सनान रहिन भूमि (No-rent Land) होनी है क्योंकि इस भूमि को विदेशक लाम प्राप्त नहीं होते।

इमी प्रकार बाँद घोषी को हो। वी भूमि पर भी खेली करने की आवश्यकता पढे, तो चोबी भूमि सीमान्त भूमि हो। आवसी और उम पर लगान नहीं होगा, जब कि तीमरी धेसी



शान गह होगा, जब । क तामरा च ता की सूर्षि यह स्वान उत्तर हो आदागा और पहली और दूसरी श्रेणो की सूर्षि पर लागा की माना बळ जायगी। यहि बौधी श्रेणो की भूमि के एक एकड पर र० विबरटल मेहूँ चैदा होता है, तो तीसरी श्रेणी के एक एकड का लगान १० के एकक का लगान ४० - २० = ३० विवरटल और प्रचम श्रेणी के एक एकड का लगान ४० - २० = ३० विवरटल होता।

इस प्रकार, किमी भूमि विक्षेप का लगान उसकी उपत्र में से सीमान्त भूमि की उपत्र को घटाकर

कात किया जासकता है। अधिम विश्व से यह बात और भी शप्ट हा जायगी। इस विश्व में चारो प्रकार की भूमि के एक-एक एकड की उपत्र दिलाई गई है और प्रस्वेत का अलग-अत्रम लगान भी।

इस चित्र में प्रत्येक प्रकार के खेन का लगान नेलान्तिन क्षेत्रकन हाना मूचित होता है। भौषा क्षेत्र भीमानन खेत है और उस वर कुछ भी लगान नही है। सीमान्त येन की उपज से ध्रायक किसी खेन पर जितनी उपज होनी है वही उस खेन का लगान कहमाती है।

समान की सुरा से माथ— करर के उदाहरण में हमने लगान की माथ उपन में भी भी, परानु समान की माथ बहुवा मुद्रा ने की जागी है। नुद्रा ने साथ करने नमय शोई विसेश नमस्या उत्यत्न नहीं तीरी। नुद्रा में समान की माथ लेन ने जान्त होने नानी उपन के पूर्य तथा उत्पादक क्या के कारत से बराजर होती है। कार कि उत्पादक उत्याद मा मान लीजिन कि एक एक इस्त पर सेती करते की तुल लागत ३०० कथता है, जिसका अनंबह होगा कि किसी भी सेत पर केवत उत्ती दाग में मेदी की जानशी जबकि उसके मिनदी वाली उपन के सूर्य के फलसक्य कम से कम ३०० रण्या प्राप्त हो तर्के। यदि शेली करने की लागन भी समूल नहीं होगी, तो खेती की ही मही लागी

पहनी दशा में जब केवल प्रथम योधी की सूचि पर खेती होती है, तो एक एकड़ भूमि की उपत्र (अर्थात १० किवरस्त मेड्डे) का ३०० रुपये में विकता आवरप्यक है। उस दशा मे मेड्डे का दाम १ प्रथम प्रति विश्वयत होता। अब यदि जन-संस्था बदती है तो निश्वय हो मेड्डे की मौत भी बढ़ेगी और मेड्डे के दास उसर यद जायेंगें। हुतती श्रीमों की भूमि पर उस समय तक मेनी नहीं की जायगी जब तक उसकी उपज के मूह्य के रूप में ३०० रुपये वसूल नहीं होने। इस प्रकार, दूसरी भेरी के तेन पर तसी केती होगी जब मेंहूं का टाम ३०० के ४० रूप ७ रू० प्रति किस्टल ही जायगा। ऐसी दसा में भ्रयम प्रोणी की एक एकड भूति को उपज ३७५ रागे में दिखेगी और इस क्रारत उस पर ३७५ — ३०० ≈७५ रुग्या लगान होगा।

तीतरी श्रेणी के सेती पर बेनी तभी होगी, जब गेहूँ के दाम दतने बड़े जाये कि उसकी जरत (अर्थार् ३० विशस्त गेहूँ) ३०० रु० में विक सक, व्यक्ति एई एसड़ मृनि से सेती करने के बयब का बनूत होना आजन्यक है। मान सीनियं कि दाम १० रुपये प्रति विशस्त होना जोते हैं। ऐसी द्या १० रुपये प्रति के तत पर सनाव उदय हो जायेगा, विश्वकी माण ४० ४१० – ३०० ≈ १०० रुपया होती। पहुंदे रोत कर सनाम बढ़कर ४० ४० – ३०० च्या हो आयमा। इस्ते प्रकार, बीदे सेत पर सनाम बढ़कर ४० ४० – ३०० च्या वही आयमा। इस्ते प्रकार, बीदे सेत पर सेती होने के लिए समी का (३०० – २०) च्रेथ एवा प्रति विशस्त होना, जकरी है। ऐसी दाना में सीमरी बेनी पर भी सवान होना, जिसकी मुद्रा में माण ३० ४१५ – ३०० व्यव्या और पहने देत पर ४० ४१ – ३०० व्यव्या होनी। इसने देत पर ४० ४१ – ३०० व्यव्या होनी। इसने देत पर ४० ४१ – ३०० व्यव्या होनी। इसने देत पर ४० ४१ – ३०० व्यव्या होनी। हिने देत पर ४० ४१ – ३०० व्यव्या और पहने देत पर ४० ४१ – ३०० व्यव्या और पहने तेत पर ४० ४१ – ३०० व्यव्या और सेती है।

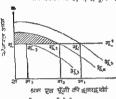
(ब) स्विति और लगान—जुड योगों ने रिकारों के लवान के निदान की दस इरिट के सावीवता की है कि रिकारों ने उपनिष्य में देशी करने का जो काम कराया है यह मही नहीं है। जनता करना है कि पर्यक्षण ना तरेंचे अधिक उपजीक भूमि पर देशी जहीं की जीतों, वर्ष में मुझ की आयादी या बस्तों के आया-पास की भूमि पर पहले सेनी होती है और लेंदे-जैसे हुए को उन्न से मां मा बस्ती जातो है, बसी से हुए और अधिक हुए की भूमि पर भी होने लातती है। सार्य्य यह है कि कृषि का अपन उपजाकर हारा निविष्य ताही होता, दें वर्ष्य हिस्ति या मानक आयादी को नमीपना हारा निविष्य होता है। इस प्रकार पूर्वि के सियो दुक्त के, जो वियोपक लाम प्रान्त होता है उस का कारण जनके लामपूर्ण देशींत (अर्थोन् बाजार की निकटता) है और यही कारण समारण जनके लामपूर्ण देशींत

दस विषय में रिकारों की जो आसीनना की गई है यह एक प्रकार से अज्ञानता पर साथारित है। यहणि रिकारों ने उदगळना पर जोर विवा है, परन्तु वह स्थिति के महार को सममते थे। रिकारों ने रिकारों — 'खबसे अधिक उपनाळ नेवा सबसे अधिक सामग्रूषी स्थिति साले सेनो पर ही रावसे वहुने खेती होगी। यदि सभी खेत समान रूप ने उपनाळ हो, तो लगान न होगा, जब तक कि रिकीरित की स्थिनि का साथ ग्राप्त न हो।' अग प्रकार, रिकारों के अनुसार विशेषक साथ उर्वरता तथा स्थिति सोनो ही कारणों से उत्तमन्न हो सकता है।

भो धेत बाजार या मण्डी से अधिक विषय होते हैं उन पर समान उर्षरक्षा याने ऐसे धोती हो अभा जो बाजार से दूर है, उत्पादन तथा अभय अध्यत बमा होते हैं। बारण, दूर के खेने कि हत हत, भोजार, श्रीनक जादि लाने और ते जाने का व्यव अधिक होता है। साब हो, बही से उत्पाद भोजा मण्डी में लाने का बानायात व्यव सो अधिक होता है, अशा निकट के ऐसो में आधिक पार्टन होता है। असे स्वार्टन होता है। असे निकट के ऐसो में आधिक व्यवस्था होता है। असा मण्डी में लागि के प्राप्त होता है। उत्पादन सम्बद्ध के प्राप्त होता है। असे निकट को मूर्ति का स्वर्टन होता है और उन्त पर समान होता है। उत्पादन सम्बद्ध के प्राप्त होता है पर स्वर्दा के प्राप्त होता है। उत्पादन होता है पर स्वर्दा के स्वर्य के स्वर्दा के स्वर्दा के स्वर्दा के स्वर्दा के स्वर्दा के स्वर्दा

(स) गहन रेबी और लगान—िकाडों का उपरोक्त उदाहरण विस्तृत सेती (Extensivle Cultivation) में मम्बन्धित है। किन्तु, जैमा कि मभी जानते हैं, सेती गहन (Intensive) भी हो सकती है। विस्तृत सेती में हो अधिक उपन उत्पन्न करने में लिए और अधिक भूमि पर सेती की जाती है, जयान् सेनी की मीमा को बढ़ावा जाता है। पश्नु महत्व सेती मे, भूमि के टुकड़े पर और अधिक स्वस और पूंजी को मात्रामें (Doses) असाकर अधिक उपक प्राप्त की जाती है। उपनि हाम नियम में हम यह देग शुक्त है कि दोषेकाल में सम और पूँजी की अमनी मात्रामों के फलस्वरूप निरस्तर कमानः परती हुँ उपज प्राप्त होती है। इसका अर्थ यह होता है कि दम और पूँजी को पहली मात्राओं पर एक प्रकार का आधिका इंटिगोचर होने समता है, जिसे हम रिकार्ड के विचार में योटा विस्तार करने "अम और पूँजी की पहली मात्राओं का लगान" कह सकते हैं। उदाहरण के निग, यदि अस और गूँज की पहली मात्रा से ४ ≈ इनाई उपज मितती है और दूसरों से केवल ४०, तो पहली मात्र के लगान को नाष १० इकाई उपज होगी।

मान लीजिय कि ल, य, द, भूमि की तीन धोणियाँ घटती हुई उर्वरता के अस से



विश्र-गहरी नेती म लगान

न स्वाग्ये घटता हुई उवस्ता कक्ष्म भ है। सू, मू, पर्यक्र प्रम् प्रामिश के अस्म एव पूँची की डकाट्यों की 'शीमाना आगम उपका है। सू, मूँ अस और पूँचों को मार् इकाई स्वीत ते हैं। उपरोक्त पित्र है यह स्वस्ट है कि ज्ञायेक सूचि पर एक 'शीमान्त इकाई' (marginal dose) है, लही उत्पादन-सागत उपका कि बिक्की यन के स्वाप्त की भीम है। एवं बिन्दु भू, और भू, पर समझ, सू, और पू, हैं। पमस्त पूर्य-इकाटची अधिभीयाल पू, हैं। पमस्त पूर्य-इकाटची अधिभीयाल

अब हम सूमि की विभिन्न को शियो

की उदन को तुलना कर गरने हैं। अलिय भृति ज्याँ। सूत पर उत्पादन-सागत दिक्रम धन के कराकर होती है, यह सोमात सूनि है। इस पर धन व पूँचा की मेवत एक इपाई प्रमोग की गई है। पुँकि इती इनाई पर जातर निमय का के करायर हो बादी है, ट्रालिय हिप आपे नहीं कहा जाती है। हिस्सू अन्य दो मूनियी औरठ है और इस्तिन, अन्नी एवं भूषि की समान इकाइयौं (similar doses) उन पर लगान उत्पन्न करती है, जिने देशांक्ति साथ द्वारा सूचित किया गता है।

# ह्रास नियम भीर लगान--

स्वानपूर्वक देखते से पना चतना है नि रिकार्ड का अपान का मिद्रास्त उत्पत्ति के ह्रास नियम पर आधारित है बाहें हम फिन्तुत तेनी को से बा गहन धेनी, प्रशेक दता में दीपंत्रास में उत्पति ह्याम नियम अवदय ही नामू होना है। उनी नियम के बारण बारम्भ में नेती का गई भूमि अपवा बारम्भ में उपयोग की हुई अम और पूँजी की मानाशी पर एक ''आधिक्य' (Surplus) दिलाई पहना है, जिसे रिकारों ने स्थान रा नाम दिला है।

### लगान भीर मूल्य (Rent and Price)-

अपने समान ने मिद्राला ने आत्यार पर रिकार्टी जलते में उस निरस्यें पर गर्दुसर्वे हैं कि स्थान कीमन म मस्मितिन तरी होगा, स्वार्व प्रत्यके निर्मादेश में स्थान कर कुछ भी हाम नहीं होगा। मूक्य मा नीमत जिन नारणों अध्या तस्यों में निवस होगी है ने स्थान के प्रमाव से पूर्ण-तथा स्वत्यक्त होने हैं। मूर्य सीमान्य पूर्णि की उपन ने स्थान परिवार कि स्वत्य होता है। परिवार स्वत्यक्त स्वार कर स्थान है और सीमाला सुमि की उपन के विकार है, तो मूर्य १५ स्या व्रति स्वत्यक्त होगा। मीमान्य सूर्णि "सामात रहित मूर्णि (No Rent land) होती है और परिभाषाओं के सक्तरण से एक और भी कठिलाई है जो यह वि आधुनिक अर्थ-लाम्ब्री भूमि को उत्पत्ति-साधन मानने को ही तैयार नहीं हैं।

योग्यता का लगान (Rent of Ability)-

रिकार्डों के अनुमार लगान एक आधिनय है। परम्तु, यदि लगान आधिनय है तो नया हम हर प्रकार के आधिनय को लगान कह सनते हैं ? रिकार्डों ने प्रकृति के बिना मृत्य मा स्वतन्त्र उपहारों को भूमि कहा है, लाहें वे उपहार किसी भी रूप मा विद्यामान हो और रही उपहारों को लगान प्रकृति के स्वनन्त्र उपहारों के लगान प्रकृति के स्वनन्त्र उपहारों में अर्थ की प्रकृति के स्वनन्त्र उपहारों में अर्थ की प्रकृति के स्वनन्त्र अर्थ हम मृत्य मा क्ष्म स्वन्य के एक पर्व (Aspect) को भी मिमिनित कर सनते हैं ॥ अब नाकर ने भीमता क लगान का उस्तेल किया तो निरम्पेट उनके पन में मही विचार था। यह निरम्प है कि मिम्सता की प्रकृति की स्वन्य के किया के लगान का प्रकृत है नहीं उठना। इसके सामय हम इसी निरम्पे पर पहुँचते हैं कि अर्थक प्रवार के आधिन्य की लगान कहा जा गहता है।

[मार्दोक्ष ने भूमि के लगान के खतिरिक्त और भी दी प्रकार के समान मा उल्लेख स्थि। है। एक ती, गोग्यता लगान और दुसरा खामान सगान (Quasi-rent)। बारस्भ मे ती मार्दान ने

उपभीक्ता की बनत को भी "उपभोक्ता का लगान 'ही वहा बा।]

एक उत्पादक की लाग अन्य बालों के लितिएक उनकी कार्य-पुत्ताता पर भी निमंद कीरी है। यह कार्य-पुत्ताता पर भी निमंद कीरी है। यह कार्य-पुत्ताता मार्था के लमुनार लगक जारी पर लागिरिस होती है, जीत-ज्योग अकबर, जरूउ। आरम्भ, विशेष प्रक्रिता, वर्डा परिश्म कीर दुर्जेश आहर्षक, कुण । उत्पादक की लाग के विभिन्न क्या आरम्भ, विशेष प्रक्रिता, वर्डा परिश्म कीर दुर्जेश आहर्षक, कुण । उत्पादक की लाग के विभिन्न क्या का कार्य के विभन्न कीर्य कार्य के विभन्न कीर्य कार्य के विभन्न कीर्य कार्य कर कुण के कारण उत्पादक कीर्य है। किर्म कीर्य की मार्थ का व्यवस्थ की भाग की विश्व की भाग की विश्व की भाग की किर्म कीर्य की कीर्य कीर कीर्य कीर कीर्य कीर कीर्य कीर कीर्य कीर कीर्य कीर कीर्य कीर्य कीर्य कीर्य कीर्य कीर्य कीर्य कीर कीर्य कीर कीर्य कीर्य कीर कीर्य कीर्य कीर्य कीर कीर कीर्य कीर कीर्य कीर्य कीर कीर कीर कीर कीर कीर कीर्य कीर कीर कीर कीर कीर क

भी पायता-समान के दो बिदोप यहरूव है—(१) यह विचार हमाश हय.न हम मध्य री और आहरित करता है कि मन्या में भी भूति पक्षे (Land aspect) होता है। हम मन्या स्वेजन भूमिणित को हो स्वायन नहीं स्थिता, बन्च एक व्यवसारी, श्रीव्य अवसाराहुंकी को भी आधिका प्राप्त हो सक्ष्मी है। (२) इसी विचार को नहीं प्राप्त में कृत प्राप्त का उत्तर नित्र दा है कि तुप्त प्रवनायों में कींची जाय होते हुए को उत्तरीत के हान्य भी या प्राप्त ना नहीं होता। उत्तर यह है कि सम्मवत उन व्यवसायों में कींची आप का नाग्य भीषाना-मान अधिक होता है और यापाई में उत्तरीत के सामांची का प्रितिक्ष वहत हो नम होता है

रिकाडों के लगान-सिद्धान्त की धालीचनाएँ---

रिकार्धों के लगान-सिदान्त की बड़ी क्डी तथा विविध बालोचना हुई है। यथार्थ में वर्षसास्त्र के इतिहास में लगभग किसी भी लेलक और उसके छिदा-वों को इतनी कड़ी वालोचनाओं सभी ने स्वीकार किया है। 'रिकार्डों ने लगान नो धनोपाजित आय कहा है। यह सिद्धान्त समाय-बादियों के लिए विधेष आकर्षण रसता है। जमीदारी उन्मूचन इसी सिद्धान्त का प्रत्यक्ष फल है। दिकार्डों ने लगान का कारण भूगि की परिभाणनावत और गुणवरक गीमितता बताया है। अपपृनिक अर्थदाहकी भी लगान को पूर्विकी सोवकीनता और गायनों वो दुर्नभता से सबस्थित करते हैं। वास्तव में सोवों में कोई जी जनत रखी है।

## द्याधृतिक द्ययंशास्त्र धौर रिकार्डी का सिद्धान्त—

आ चुनिक अर्थमान्त्रियों का रिकार्डों की सूमि सन्बन्धी परिभाषा तथा उसके विशेषक पूगों से भारी मत्त्रिय है। उनका विचार है कि सूमि स भी कोई ऐसा गुण विद्यानन नहीं है, जो कि अस्य सामने में न निस्ता हो। अतः भूमि की विशेषता के आधार पर उसके पारितोषण (भ्रवीत लगान) के तिए किसी अलग विद्यान्त ना बनाता उचित्र नहीं है। जैसा कि हम आसे सन्दर्भ स्वेते, मूसि के जो विशेष पुण रिकार्डों के अनुसार सूम्यि म पार्थ आने हैं वे सभी मामने में होते हैं और सर्वि इन गुणों के कारण भूमि पर लगान उत्तम्म होना है, तो सभी उत्तरिक्त के साथों पर लगान उत्तम्म होना है, तो सभी उत्तरिक्त के साथों पर लगान होना बीहिए

(1) सर्वययम, रिकार्स की भूमि सम्बन्धी परिमाण को ही लोशिए—रिकार्स समुवार मूमि प्रकृति का बिना मूल्य का उपहार है, अर्थात उपले निर्म मून्य को द्वार भी वाय महार को स्वार मृत्य को द्वार भी वाय महार कराना उपले के स्वार में के प्रकृत के प्रकृत को द्वार भी वाय करान के सुत्र में का प्रकृत के प्रकृत का प्रकृत के प

(II) अब रिकार्श द्वारा बताये हुने भूति के विशेष गुणो को लीतिए—रिकार्श का विचार है कि चूंकि भूति प्रकृति का उपहार है जबकि अन्य सारत मनुष्यहत है, कालिए भूति में मुख ऐते विशेष गुण गये जाते हैं जो अन्य सामती में विद्यास नहीं है। भूति के कही विशेष गुणों के कारण रिकार्श मूनि के पारितीयण के निर्मारण के लिए के बलवा सिद्धारत कराते हैं। रिकार्श भूति के पारितीयण के निर्मारण के लिए के बलवा सिद्धारत कराते हैं। रिकार्श भूति के पारितीयण के निर्मारण के लिए के बलवा सिद्धारत कराते हैं।

(१) भूषि की मात्रा का परियाणात्मक होट्ट से सामित होना—जिननी भूमि भी मात्रा प्रकृति ने हो है, वसे मृत्युष्प न तो कम कर सकता है और न बटा ही महत्ता है। इसके विपरीन, उत्तरित के कम्म साधनी पर मृत्युक्त का एकापिकार होता है, यह उनकी मात्रा को बढ़ा भी छक्ता है और पटा भी सकता है।

<sup>&</sup>quot;The classical theory of rent has by no means lost its vitality and instructtiveness. The Ricardo-Marshall doctaine of rent at least brings out clearly certain points which are of great importance from the point of view of policy."

किन्तु स्वायं में, सीनित होना कैवन सृत्ति का ही गुण नहीं है, वरत् प्रस्वेक साधन स्वस्ताव में हो भोगिन सामा में सिलता है। जयहरणाई, जीव-सिजान हमें बताता है कि सब प्रकार के प्रसाद में मात्रा भी निवित्तत है जीर इसे मनुष्य कार्य स्वदित्त जाती है और इस प्रकार के किन्ती कर्म-संस्था वस्ती रहती है, विष्युच्च कर्य स्वतिक परती जाती है और इस प्रकार सुत प्रस्मातिक स्वस्तान समात्र रहती है, विश्वव इतने कभी या नृद्धि नहीं कर गर्वता। इसी प्रकार, समय विशेष सै माहम और गुजी की मात्रा भी निवित्तत होती है। साथ ही भूषि की मात्रम भी पूर्ण कर्या स्वत्यक्ति स्वत्यक्ति

(२) तुनश्रमकं हिंद्र ते सूमि कं। सोमित होना—यदि उत्तन धोसी की भूमि पर्याप्त मात्रामे हो, तो सनाम का प्रदन हो नहीं उठेगा।

निमु स्वानपूर्वक देखने से बांत होना है कि यह युण भी उरवित के सभी सामनों से विचान है। नियुण अववा दश अन जनना हो सीनित है जितनों अच्छी भूमि। दिसी विधेय अहार की पूर्व भिया साहत भी अमीसित मात्रा में नहीं मिनता। फिर मूमि और अन्य मागनों से बाा बन्य है। यदि हम गुणों के नाम्य पूर्व पर जनान होता है, तो अन, पूर्वों आदि पर जनान होता है, तो अन, पूर्वों आदि पर जनान की नहीं होना। वास्तव में नहम बेती में हम पे कुछ है कि अम और पूर्वों पर मी लगान हीता है। सा सामान-नाम तो अम और पूर्वों पर उत्पाद होना हो है।

इत प्रकार रिकारों का लगान का सिद्धाना सही नहीं है। वह वास्तर में लगान की क्याल्या नहीं करता। क्रिया एवं जीवन के पान्यों में, 'पूनत्वण रिकारों का सिद्धाना केवत रहा परा को दिवार केवत रहा परा केवत रहा परा केवत रहा पर केवा होता, विकार केवत होता, क्षित केवत केवत होता, क्योंकि को नी मिन्निय का बहुती है। यही कांत्र केवत वाज केवत होता, क्योंकि को नी मिन्निय का बहुती है। यही कांत्र केवत के कब्दों में, 'लगान कीर मकरूरी को नवा समागानार दागारे होती है। लगान को एक विचेष की में पर तरने वा कोई भीवार नहीं है, भूषि के प्राप्त को रोज को क्यों को किया करते हैं। क्याल को एक स्थापन कर निष्य करते हैं। क्याल को एक स्थापन को स्थापन की स्थापन

### दुलंभता लगान (Scarcity Rent)

रिकार्धे के निद्धान्त के अनुकार सकान सोमान्त अववा स्वयान रहित भूमि तथा भूमि विदोद को उपन के अवद के बराबर होता है। दिसार्धे का विवार है कि समान रहित भूमि का वास्त्रविक सन्तित्तर है। इस प्रकार पर बेल मा तो देश में ही विद्यान होया वा स्ति। ऐसे पिने में होगा जिससे देश का अधारार होता है।

<sup>&</sup>quot;All that Ricardian theory of rent amounts to m the truitm that the better atticle will always command the higher price. A more fettle acre will be worth more than a less fertile one simply because they are different things. The same truitm applies to wages."—Briggs and Jordan i Text-book of Economics, p. .05.

<sup>&</sup>quot;In this way rent and wages are always parallel cases. There is no justification for placing rent in a special category: every acre of land should be treated at per with a labourer,"—Wicksell: Lectures Political Economy, p. 132.

समरमा रहे हि कोशे जंगों का भूषि का कुल लगाव दशी प्रकार का होगा। असव अंधियों से भूषि पर जो कुल गागा होगा उसका एक खदा ता शांकिक लगान (उस केंद्र तथा सीमान्त रोन की चरज का अगगर में बगरर हो होगा और दूलगा अब दूर्जेभता लगान होगा। इस प्रकार को लगान लगान-रहित भूषि पर जाणिया नहीं होता, वशीकि लगान-रहित भूषि तो होगी ही नहीं है। इसना मूल कामण दुनेमता होगी है । कुँकि पृषि दुनेस है और मेती करने के लिए पर्योद मात्रा म उनवक्ष नहीं है, इसीगित इस प्रकार का लगान दरना होगा है।

### माभास-लगान (Ouasi-rent)

आभास-सनाम कर विवार धर्मताम्य वे सायंस की दन है। इन प्रकार का समान सह आधिक होता है जो भूमि के अतिरिक्त अन्य उत्पत्ति सायंसी का आपता हाता है। सुकृषित अर्थ में अभास-स्वान स्थोनी नका इन प्रकार के दूसर यनकी के आपन स्थार होता है। जब सुख अराभी के आपन स्थार होता है। जब सुख अराभी के आपन स्थार होता है। जब सुख अराभी के अराभ के स्थार के स्थार होता है। जब सुख उत्पत्तिस्ताकों के सोच के स्थार के साथ होता है। जब सुख उत्पत्तिस्ताकों के साथ विश्वय के हो मान में साथ सिक्त होता है। जब सुख के साथ मोन के आपन मान साथ के सिक्त होता है। जब सुख होता हो। जिल्ला है विवास के साथ मोन हो। जिल्ला के सिक्त होता मोन हो। जिल्ला है हि तम प्रकार की अतिरक्त काम मोन हो। जिल्ला हो के सिक्त है। उत्पत्त प्रकार की स्थार में साथ सिक्त है। उत्पत्त हो। जब सिक्त है। उत्पत्त हो। जब हो मान सुस्ति पर होता है, विक्त आपना स्थार वार्च हो। स्थार हो। उत्पत्ति सुत्ति हो। उत्पत्त हो। अराभ हो। है। जिल्ला हो। जिल्

डबाहरण—मार्गल ने इस विचार का चित्रमा एक वडे मुद्दर उदाहरण द्वारा किया है। उन्होंने पुरु विषय ये मठली पकड़ने के उद्योग को लिया है। यदि पछनी की मार्ग में अवस्मात्

ही बृद्धि हो जाय, तो मदलो के साम एक दम ऊँचे चढ जायेंगे। पूर्ति नो बढाने के लिए मदलायें अपने कार्य करने में पदों को बढा देंगें जोर माय ही पुराणी नावों और जातों में, जिलहा इस कारत उपयोग नहीं हो उहा था कि वे बेकार हो गयें थे, मरम्मन और कर के अदिक सदली पर-इस का प्राप्त करने कार्यक्र सदली पर-इस का प्राप्त करने कार्यक्र पर्वच्छा को को अपिरेक आय मिरीनों बही आमास समान होगा। निस्त्य है कि यदि मदली में माय की वृद्धि नम्बे समय तक चलती है, तो नई नाय, नरे जाल, नया नदे मदलस स आयोग। किन्तु सोई समय तक सह अपने हैं कि यदि मदली के अपिरेक आय समापत हो आयोग। किन्तु सोई समय तक सह अपने हैं कि यदि हमी। ठीक इसी प्रकार का अपिरेक कार्य समापत हो आयोग। किन्तु सोई समय तक सह अपने हमें के स्वाप्त की प्रमुख्य स की प्रोप्त स कार्य की प्रमुख्य स कार्य की प्रमुख्य स की प्रमुख्य स की प्रमुख्य के कारण उत्तर हो सकता है।

खरणासक एवं पदासक सामास स्वान—किसी नायन की अस्पाई दुर्वमती के सारण उनको आध में जो कूल सुद्धि होनी है जो साधारणन्या आसाम अधवा कर्य स्वान कहा सारा है। इन मक्तर से स्वी वक्तस् (मिळ) का नियान है कि सिती स्वत को अस्पाई दुर्वमता के कारण उसरी पाप में जो जुद्धि हो उस समस्य को आसाय-स्वान से सम्मितित नही करना चाहिए। हमें देवना वह नाहिए कि सामास्य योगिस्तिनायों से एक माधन को नितनी आदा प्रान्त होती है। वेचन माधन-आधन कजर को अविधित्त आप मो हो आध्यान-स्वान कहना दिवस होगा। दनवा निवार है कि सामाम-नगान पनास्यक और स्वास्तक दोगा अस्त आय अनित में यदि आस जोनन (Normal) से नम है, तो सामास-नगान च्यानासक होगा। और आय ओनत में स्वित है। से सामाम-नगान प्रात्मक होगा।

उक्त विचार मैदानित १ थिद से अधिक उत्युक्त प्रतीत होता है, परस्तु अधिकांत अर्थसात्री आप की गारी से बारी बृद्धि की ही आप्रशन्ताता में तिम्मितित करते है और प्रवक्त कि विचार को महत्त्व नहीं देते। उत्तक विचार में आभाग-तात्रात एक विदोष प्रवक्ष साधारण मन्त्रूरी है। मार्चन ने टीक ही कहा है कि त्यान का अध्य उदर्शित के मभी माचनों के पारितोषण में पाद प्रतात है। भी कहा समाव गो इनका उद्यहित मात्र है।

आपुनित अर्थनास्त्र के भी आभाग-नपान का विचार पाया जाना है, पश्चु पश्ची सोभास-पागत का अर्थ, जैसा कि हम आसे चनकर देखेंगे, उस सवान से होना है जो आभास-दीपेशाय (Quasi-long period) से स्वजीन्यर होता है। आधुनिक स्वास विद्वान रिकार्स के मिदान से सी पूमप्रधा सिन्न है। किन्नु मार्गन का विचार आधुनिक विचार से एक बढ़े अस

Marshall : Principles of Economics, p. 412.

लगान का भ्राधनिक सिद्धान्त

सर्वप्रथम की जर (Wieser) में उत्पत्ति के शायाों को दो जागों में बोटा—परिमाणिक (Specific) तथा अविरामिणिक (Non.Specific) । पहली प्रकार के साथन वे हैं जिनका उपयोग मही बदता जा सकना । ये मायन वहाँ और जिस कार्य में सागे रहने हैं उसे नहीं छोड़ मकते । दूसरी प्रकार के शायाों के उपयोगों को बदना जा शकता है। दूसरे शब्दों में, हम यह कह सक्ते हैं कि पहली प्रकार के साथाों में लेटमान भी पतिशीलता नहीं होती, व्यक्ति दूसरी प्रकार के साधन पूर्णतया प्रतिशील होते हैं। बीजर ने दशी वर्गीकरण को लेकर प्रीफैनर मेहता तथा थामठी फोन गीवन्तन ने साधुरीक लगान के सिद्धान्त की नीव डाली हैं। डल सोगों का मन है कि वेबल परिमाणित साथां के हो स्वरीम प्रायत होता है यह स्वराम वरिमाणिकता के कारण उत्पत्र होता है। अब क्षेत्रना यह है कि परिमाणिक नाथन कीन से हैं।

परिमाणिकता केवल मत्यकाल में सभी साधनों के लिए---

प्रत्यक बस्तु के एक से अधिक उपयाग नम्मव हैं। सगार से सायद कोई भी ऐमी वस्तु नहीं है जिमका उपयोग बदला नहीं जा सकता है। किन्तु विदे हम समय के अनुसार विकेषना करें, तो हमें जाद होगा कि अस्पकाल से उत्पांत ना प्रयोक साम्रव पिमाणिक ही होता है। प्रत्य के ती हमें जाद होगा कि अस्पकाल में उत्पांत को साम्रव विद्याल के हम उपयोग कि प्रत्य के तिहाल के हम विद्याल के हम देव कुके हैं। के अस्पकाल में पूर्व के सावनों का उपयोग नहीं बदला जा सकता । यदि मीग बहती है, तो उत्पांत के सावनों को उपयोग नहीं बदला जा सकता । यदि मीग बहती है, तो उत्पांत के साम्रव को निवास कर की प्रतांत कर से या दूनने उपयोगों से हटा कर कात्र विद्याव के उत्पादन म नहीं हामाम नवता । इसी प्रकार, मौग पटन की बद्या में भी साम्रवों को उन्न वर्दन के उत्पादन म नहीं हटाया जा सकता, जिनकी योग पटन गई है। साम्रव नीमें हम से, हुद माम्मा में उपयोग को पूर्णना बदसे जा नकते हैं और हुद्ध के केतन एक बंत तक। साम हो हुद माम्मा पूर्णतया अपिमाणिक होते हैं। वहीं सरण है कि इस काल में मौग क्ष्त्र का प्रति में परिकाल नो होते हैं, उत्पाद पुर्णाव्य से नहीं । होचे बदला में भी साम्रव अपिमाणिक होते हैं और इसी बारण पूर्णि में बवेदन परिवाल से मौग से पर मान क्षत्र का स्वार है कि सर से साम्रव क्षत्र का से साम्रव क्षत्र का स्वर होता है। इस से पता चनना है कि परिवालकता केवल अस्वर नोते हैं और होता है। होता है। होता है।

परिमाणिकता हारा ही लगान का जन्म-

आयुनिक अर्थवास्त्री इस विध्य में महमत है कि बोर्ड भी उत्तिन का सामन, जिसम परिमाणिकता का गुण हो, नमान भारत कर नकता है। यहाँ तक कि एक मनुष्य की भी सतान मिल सकता है। उदाहरणस्वरुत मान नीविण कि हमारे पन एक बूच नौकर है, जिसे हमारे यहाँ भीतरों करने ६० मान नी गय है और उपे हम २० राग महोता बेतन देने हैं। यह नौकर इनता बुडा हो गया है कि उमें दूसरा काई नौकर नहीं रखेगा परन्तु हम रम नहीं हथते और २० रमा महीना देते रहते है। यहाँ पर २० रमये उसका नमान है, जो हम कारण उस्पन्त होना है उस हमारी के तहते में स्वता निकास । उसका नेतन तो जून्य व बरावर है, क्यों कि नोकरी ने हम प्रमु

ठोज दक्षी प्रमार, पूँची पर नगान हो गतना है। मान नीजिन एव दूत्रान ना किराया १०० रु० महोना हमने जिला जा रहा है। ठीक वेभी हो दूकात दूसरे मुझ्बेन में ७० रु० महोना में मिलनी है, परन्तु हम क्यांति Goodwill) अथवा अन्य क्यि क्यों कारण में पहनी दूत्रान को नहीं

Mrs Joan Robinson . Economics of Imperfect Competition and J. K. Mehta : Advanced Economic Theory

खोदने और १०० ६० महीना देते रहने हैं। यहाँ पर ७० रुपया महीना दकान का किराया होता और ३० ध्यम उस पर लगान. जनः श्रम तथा पुँजी पर भी लगान हो सनता है। लगात की याप

... संगान की मांच वाहनव में घाष्त होने वाले 'कुन पारितीयण' तका 'अवसर पारितीयस्।' (Opportunity earning) या 'हस्तान्तरण आय (अर्थान वह पारितीयण जी अन्य उपयोग में

मिल सकता है। के अन्तर के बराबर होती है। सैद्धान्तिक हप्टि से यह भी सक्शव है कि संगात सन्य अयवा ऋणास्मक (Zero or nagative) हो ।

श्रीमती जोन रोबिन्सन के अनुसार, "एक उद्योग की हब्टि से, एक साधन विशेष की िमी एक इराई की नागत उस पारितोपरा द्वारा निर्धारित होती है जो यह किसी अस्य उद्योग मे थापन कर सक्ती है। ..... सामन को इकाई विदेश की किसी उल्लोग में बनाये रखने के लिए जो कोमन चुकाई जाती है उस उसकी "अवनर कमाई" अथवा "अवसर कीमत" कहते हैं। 14

ठीक इसी प्रकार का विचार बेनडम ने भी प्रस्तृत किया है। उनका क्यन है कि कोई जराति सापन किया दूसरे उपयोग में मुद्रा की जिल्ली मात्रा कमा मकता है वही उसकी अवसर कमाई होती है। आये धनकर उन्होने निला है, 'कियी साधन की अवसर कमाई के अपर जो

मुख भी प्राप्त हो वह नाधारणतया लगान के स्वभाव का हा होता है।""

दमी में मिनता-जनना विचार प्रो० बॉन्डिंग का भी है। उनके अवसार, "आधिक लगान की परिभाषा उस भूगतान के रूप में दी जा सहती है जी एक साम्य-अवरचा दाले उद्योग में एक जरशित-माधन की इकाई विशिष की, उस साथन की इसके वर्तमान व्यवसाझ मे बनाए रहते है नित सागरयम न्याननम् भगतान राज्ञि पर अधिका के स्था में, दिया जाता है। <sup>स्था</sup>

इत प्रकार, अपरोक्त सिद्धान्त के अनुसार लयान बहुधा अल्पकाल में ही होता है । धाभाम-शेर्धकाल में होने बाले सगान की प्रभास-चलान (Quasi-rent) कहा जादा है । नागन उत्पत्ति के किसी भी सावत को प्राप्त हो सकता है छीर वह "प्रवसर पारिक्षोदए" पर एक प्रकार का अधिवद है।

श्राधनिक सिद्धान्त तथा रिकार्डों के सिद्धान्त में समानता--

मापनिक सिद्धाना तथा रिकारों के सिद्धान्त में बहुत कहा समानता है-(1) दीनों में ही लगान की एक प्रकाश का आधिक्य माना है, कलिए दोनों से इस अधिक्य के कारण वर्णनवार 'भिन्त दिव गये हैं। (1) आधुनिक अर्थायास्त्री विकाशी के दूस बत में भी सहमत है कि लगात मुख्य में मध्यितित नहीं होता । उनका कहना है दि युन्य से दिकाड़ों का अध्याय मामान्य या ही चैका-सीन मून्य में या, बधीकि प्राचीन अर्थशास्त्रियों ने बल्पकास का तो ब्रह्मयन हो नहीं किया है।

"In general, the excess of what any unit gets over its transfer earning is of the nature of rent."- Benham : Fconomics, p 323.

<sup>&</sup>quot;The cost of any unit of a factor, from the point of view of one industry is. therefore, determined by the reward which the unit can carn in some other industry...... The price that is necessary to retain a given unit of a factor in a certain industry may be called its transfer earning or transfer price."—Mrs. Joan Robinson: The Economics of Imperfect Competitions,

<sup>&</sup>quot;Iconomic Rent may be defined as any payment to a unit of a factor of production, in an industry in equilibrium, which is in excess of the minimum amount necessary to keep that factor in its present occupation."-Boulding: Economic Analysis, p. 230.

आधुनिक सिद्धान्त के अनुसार दीर्घनाल में लगान होता ही नहीं, इमलिए बास्तव में दीर्घकालीन मत्य का लगान से कोई सम्बन्ध नहीं होता।

यहाँ पर एक छोटा-सा प्रश्न और भी उटता है-- वया परम्पर। में चलते आये इस विचार को छोड़ दिया जाय कि लयान भूमि का पारितोषण है और केवन उसी की प्राप्त होता है. अयवा क्या भूमि की परिभाषा में बुद्ध परिवर्तन करने 🖩 काम चल सकता है ? इस समस्या को हम इस प्रकार सुलक्ता सकते है कि भूमि बन्द की पुरानी परिभाषा को बदल दें। यदि हम भीम की सरपत्ति का बह साधन कहे जो परिमासिक है तो फिर लगान की मूनि का पारितीपछ कहने में

भी आपति नहीं होती चाहिए । लाय्निक अर्थशान्त्री लगान की उत्पादक का अतिरैक (Producer's Surplus) मानते है जो निम्न दो कारणों से प्राप्त हो सकता है-

(m) पृति को लोजहोनता के कारण --यदि किसी साधन की पूर्ति पूर्णतमा लोनदार है अमित् वह आवश्यक मात्रा म उपलब्ध है, नो लगान का प्रश्न नहीं उठेगा, नयोकि ऐसी दशा में उत्पादक का अतिरेक नहीं होगा । केवल उसी द्या में साधन की लगान प्राप्त हो सकता है जबकि उस≄ी प्रति बेलोच हो ।

(ब) परिमाणिकता — जैमा कि ऊपर बताया जा चुका है परिमाणिकता बाधिका उत्पन्न करती है और लगान को जन्म देती है।

इस प्रकार, क्राबिक सर्वने लगान एक एैसा आधिक्य है जो ऐसे परिमाणिक साधन को प्राप्त होता है जिसकी पति निश्चित है । यह सबसर स्थय अववा हस्तान्तरस्य आय पर आधा-रित होता है और एक उपयोग से दूसरे अपयोग में हस्ताम्बरण की सीमा पर उत्पन्न होता है।

# हस्तान्तरण भाष

(Transfer Earnings क्षाचुनिक अर्थसास्त्री किसी उत्पत्ति सामन हारा, किमी उद्योग वयवा उपयोग में प्राप्त क्यि हुए आधिक्य की, उसकी हस्तान्तरमा आय व आधार पर नापते हैं। 'हस्तान्तरण आय" वह आय होती है जो उत्पत्ति का कोई साधन किनी ऐम अन्य बैकलिया उपयोग (Alternate use) से प्राप्त कर सकता है जिसमें पारितोषण सर्वोत्तम है। बाग्तव में इस्तान्तरण आय के विचार का लगान के सिद्धान्त में बहुत महत्व है। जीन रीबिन्सन के धारडी में, इन्नान्तरण आय "वह कीमत है को उत्पत्ति के साधन की किसी दी हुई इकाई को किसी विदेश उद्योग म बनाये रखने के लिए आवश्यक होती है ।" किसी वृक उद्योग अथवा उपयोग की हॉप्ट स लगान वह भूगतान होता है यो चलित के साधन की हरतान्तरण शाय में कार दिया जाना है।

मान लीजिए कि हम एक एक्ड भूमि को लेते हैं, बिन पर गर्भ को छेती की जा रही है और एक एकड से १२५ रुपये जाय की प्राप्त की जाती है। इस एक एवड भूमि को चावल, गेहै द्रव्यादि अन्य उपजे उत्पन्न करने के लिए भी उपयोग निया जा सकता है। मान सीजिए कि गन्ने के पश्चाद इस मूमि का सबसे अधिक लाभदायक उपयोग चायन उपजान के लिए किया जाना है और चावल की खेती करके इससे १०० रुपये की आप प्राप्त की जा सकती है । ऐसी दशा में, मूमि के इस एक एकड की हस्तान्तरण आय १०० रुपये होगी इसका अर्थ यह होता है कि गन्ने की खेती करने से इस पर मिम हम्लान्तरण आय के ऊपर १२५-१००=२५ इपये की जितिरिक्त जाय प्राप्त होती है। स्पट्टतः रोह्ने की होती की इच्छि से इस एक एकड मिन का लगान २५ रुपये होगा।

इस सम्बन्ध में यह बताना भी बावश्यन है कि यदि उत्पति का बोई साधन ऐसा है कि

उसकी हम्तान्तरण आय सून्य है, तो उस साधन की सारी की सारी कीमत अथवा आय समान

होगी। भूमि के सब्बन्ध से एक बिवेधता ध्यान देने सीस्य है। भूमिक भूमि के बेबलिक उपयोग हो सहते हैं, स्वतिष्ठ निर्मा एक उद्योग की हृष्टि वे भूमि को हृद्दास्तरण आप हो सकती है। परन्तु समद अर्थ-अवस्था वी हृष्टि वे भूमि वा कोई वेकलिक उपयोग नहीं होता जिस बारण नमहत बर्ष-व्यवस्था वी हृष्टि वे भूमि की हरनान्दरण आब धून्य होती है। फनतः समस्त अर्थ-यवस्था वी हृष्टि वे भूमि को बुल कमाई लगान होती है।

लगान धीर आधिक उन्नति—

रिकारों अपनी पुस्तक के अनिमा भाग थे लगान पर पूर्वि सुधारों के प्रभाव का अध्यवन करने हैं और आर्थिय उपनि नया लगान के आपनी मध्यस्य की बताते हैं। आर्थिक उपनि सा संपाद तीन प्रकार के ही गर्कने हैं:—

- (१) कृति को शिन्यों में सुपार— धेनी वरने की निता में सुपार कहै प्रकार में हो सकता है, जैल-मशीनी तथा अब्दे अीआरो का उपयोग, अपने जीआ, ज्ञानिक जान का उपयोग रुपारि । इस कहार का गुणा कभी कार को प्रकार का या कर जन जन अपने मिल को वास सहार है। यदि सभी अकार की भूमि पर नुपार किया जाना है, ती कुल उपअ में अधिक वृद्धि होगी, रित कार्योग, जिस कारण किर क्षेत्र को नित्त कार्योग, जिस कारण किर क्ष प्रकार की नित्त कार्योग, जिस कारण किर क्ष प्रकार को नित्त कार्योग, जिस कारण किर क्ष प्रकार कारण किर किया की एक किर कारण किर जान की एक किया कि नित्त कार्योग, जिस कारण किर कारण कारण कारण किर कारण किर कारण कारण किर की कारण कारण किर कारण कारण किर कारण कारण कारण किर कारण कारण कारण कारण के में किर कारण को पृद्धि धोषक है। जायण कारण के की मिल किर कारण कारण के में किर कारण को पृद्धि धोषक है। जायण तथा कारण कारण कारण कारण किर कारण कारण की मिल की कारण कारण की मिल की कारण कारण की प्रकार किर कारण कारण की प्रकार किर कारण कारण की मिल की कारण कारण की प्रकार किर कारण कारण की मिल की कारण कारण की मिल की कारण कारण की प्रकार कि कारण कारण की मिल की कारण की मिल की कारण की मिल की कारण की मिल की कारण कारण की मिल की कारण की कारण की मिल की कारण की मिल की की मिल की कारण की मिल की की की मिल की की मिल की की की मिल की मिल की की मिल
- (२) स्रातास्थात का विकास सातास्थात का विकास हो जाने छे वाजार से दूर के नेतों का उत्पादन स्थय कम हो जायना। इससे बाजार के निकट के नेतों के विदेशक साभ भ वभी क्षा आहमी भीर उनका समाज कम हो जायना। नाम ही, बालर के देशों से मस्ता माल आपने स्वतेगा, इनमें भी सनाव कम हो जायना, स्वीकि कृषि मी सीमा का गहुबन होगा भीर नीची भ्रोती की भीर पर रेवी कस्ट हो आपनी।
- (३) जन-सक्या की वृद्धि जन गण्या में वृद्धि हो जाने से कृषि उपज ने सिये मांग बढ़ जायगी। इपने दान ऊपर चड़ेंने और विस्तृत स्था गहन रोनो ही प्रकार की येनी की सीमार्खें बढ़ जायेंगी और इसके फलक्वरूप स्थान में भी वृद्धि होगी।
- •परीक्षा प्रश्नः
  - स्थान को परिभागा दीजिये और गमभाइये कि कृषि भूमि पर लगान किम प्रकार निर्मारित क्षेत्र है ?

#### स्तवा

लगान ने गिद्धान्त को व्यान्या कोजिये और यह दिखाइये कि पृषि यूमि का लगान किस प्रकार निर्धान्ति होना है?

[तहायर गेरेत : —नर्षप्रयम नगान ने वर्ष को निकारों और आधुनिक अर्पगाहित्यों के अनुगार बतादरें। तहारबान् रिकारों ने गगान मिद्धान के अनुगार दृष्टि भूमि के तगान का निर्धाल गार्धेप से भीर रेगा नित्री की सहावता से समझ देशे। अत से इस मिद्धानत को अधीका करने हुए आधुनिक इंटिडनेच की तांध्रेस में इतित की निर्धे !] ٧.

"लगान विशिष्टता के लिये भगतान है"--इस कमन का विवेचन की निये । ٦. सिहायक सकेत :- इस प्रधन के उत्तर में विद्यावियों को चाहिये कि लगान के आधृतिक मिद्रामा की पूर्व विवेचना दें।

3. कार्यक लगान को सममाइये और यह बनाइये कि लगान मूल्य की प्रभावित नहीं करता वरन स्वय मृत्य से प्रभावित होता है।

सिहायक संवेत :-- सर्वप्रथम प्रतिष्ठित और आधुनिक अर्थदास्त्रियों के मतों की देकर आर्थिक लगान के अर्थ को स्पष्ट कीजिय । तत्त्वान लगान और कीमत के सम्बन्ध की विवे-घना, रिकार्डो के सिद्धान्त और आधुनिक सिद्धान्त दीनों के अधुसार कीजिये ! ]

रिकाडों के लगान सिद्धान्त को समभाइये। इसके बारे में आयानिक अर्थशास्त्रियों का ٧. क्या सन है ? 'क्यावसायिक प्राय: तर्क देते हैं कि उनको वस्तुओ का अधिक मृत्य इन्लिए लेना पढता

है कि जनको अधिक लगान देना पडता है।" क्या आप इससे सहमत हैं ? तक प्रस्तुन की जिसे । लगान की प्रकृति का विद्लेषण कीजिए और लगान व आधिक प्रगति का सम्बन्ध बताइए। ٤.

क्या निषदेष (Rent) अमि की उपजाक शक्ति के लिए दिया जाता है ? ७. भारक का बाधनिक निदान्त लिखिए। यह रिवाहों के सिब्दान्त से किस प्रकार भिन्न है ? ۵.

'भिम' 'और पु"जी' का भेद स्पष्ट कीजिए और यह दिखलाइये कि भीन का पारिसीयिक â. किस प्रकार निर्मारित होता है।"

"संगान मृत्य मे प्रवेश नहीं करता है।" इस सिद्धास्त का आसोबनारमक परीक्षण कीजिए। 20, निम्त कथन की संगोक्षा भी जिए-"लगान दर्लभता की की मत है ।" ŧŧ. ₹ <del>२</del>. उपयुक्त उदाहरणी की सहायता से अन्तर स्पष्ट कीजिए।

आधिक लगान एवं अनुबन्ध (इकरारी) लगान । स्पष्ट की जिए कि विस प्रकार लगान (अ) उपज के मत्य में सम्मिलित होता है, (व). 8 3

उत्पत्ति आस नियम का परिणाम है, (स) जनसब्या की बृद्धि के साथ बढता है, एव (द). उपज के मत्य को निश्चम नहीं करता है है विस्तत सेती के अन्तर्गत लगान किस प्रकार निर्धारित होता है ? नवा क्यान ऐसे देश मे 54.

उत्पन्न हो सकता है जहां सब भूमियां समान रूप से उपनाऊ हो ? [सहायक सकेत :-- सर्वप्रयम रिकाडों के लगान सिद्धान्त के अनुसार विस्तृत खेती में लगान के निर्धारण की जिल्ल औष उदाहरण द्वारा स्वष्ट कीजिए। तत्परधात यह बताइये कि

भनियों के समान रूप से उपजाक होने पर भी लगान दो स्थितियों में उदय हो सहता है---(i) गहरी खेली में, और (ii) मिंग की दुलेंगता होने पर । ]

# मजदूरी और मजदूरी के सिदान्त

the theories of stages)

#### मजदूरी का प्रयंशास्त्रीय-प्रयं विस्तृत एवं संकुचित वर्षशास्त्र में "सबदुरी" बाब्द विस्तृत और संकुचित दोनी ही वर्ष में प्रयोग दिया

गया है।

(१) से सुचित क्यां — वेनहम और जाइन दोनों ने दसे समुचित अर्थ में निया है और वेनल प्रसंक्षितित सीरिक सुमतान (Contracted Monctary Payment) ना नाम दिया है। मे बादि हम दम विचारपाम नो महल करते हैं, तो श्रीमंत्री का सह गारितीयण, जी बानुसंक्षी और मेवामी के एन में दिया जाना है तथा तृथे रखनन खमिनों का गारितीयण, जो अपना स्वयं का क्यांचाम करते हैं, सदहरों में सम्मिन्तिन नहीं किया जायगा में

(२) बिरागुत मार्थ—आधुनिक अर्थनात्त्र में इन दावर के अधिक व्यापक क्यं समाये जाते हैं और उनमें मिनने भीनो प्रचार के प्रियक्तों नी सेवाओं का पारितीयता राम्मिनित विधा कराते हैं—(1) वे प्रमित्त को जनता दाशिषक अवदा मात्रियन जम वेदते हैं। (॥) स्वतन्त्र इसे-कारी केंद्रे—अप्रीत, राक्टर क्यादि को प्रचनी सेवाओं का शुक्त सेते हैं भीर (iii) व्यवसायों और प्रवास, जी क्यर अपने कारीवार को देतमात करते हैं।

हम माम्या से बहुँ होज (P. H. Streightoff) की परिवादा समेर उपयुक्त है। उनके अनुसार, "यह प्रम के पारिप्रांचित को, जो उपयोगिता का सुन्त करता है, सनदूरी करते हैं।" सन्य प्रम सारिश्त अपना मानिश्व किसी भी सनार का ही गरना है। देगी प्रकार, मण्डूरी पुटा के अमिरिस यहाड़ी और सवासी के रूप से भी हो नक्ती है और प्रति पश्च, मिल सारिश प्रमा मिल सार प्रम मिल सार प्रमा मिल सार प्रम मिल सार प्रम मिल सार प्रमा मिल सार प्रमा मिल सार प्रम मिल सार प्रमा मिल सार प्रम मिल सार प्रम

## मजबूरी एवं येतन-

मृत्र वर्षेशास्त्रियों ने गनदूरी (Wases) और वेतन (Salary) से भी भेद निया है, परन्तु सम भेद ना सीई बंगानिक आधार नहीं है। बहुया नियन अंधी के अधिनों ने पारिप्रसिक्त को, जो प्रति दिन, यति सत्ताह अपवा प्रति माना विस्ता है, "पनदूरी" वहा जाता है। "वेतन में मामित्रा न गवेदरीन श्रीमित्रा मामित्रा न गवेदरीन श्रीमित्रा मामित्रा न गवेदरीन श्रीमित्रा न गामित्रा न ग्रीमित्रा न गामित्रा न गामित्र

<sup>1 &</sup>quot;A wage may be defined as a sum of money paid under contract by an employer to a worker for services rendered."—Benham

<sup>&</sup>quot;The word wages should be applied not to mean the price of every kind of labour, but to the price of labour hired and employed by an entrepreneur."

# नकद (मोदिक) घोर श्रसल (वास्तविक) मजदुरी

(Nominal and Real Wages)

किसी भी शमिक की मजदूरी को दो प्रकार नापा जाता है-प्रथम, मुद्रा में और दूसरे, वस्तुओं तया सेवाओं मे ।

# नकद मजदूरी-

माचारणतया आधुनिक काल में गृहा हो के रूप में मजदूरी दी जाती है। अधिकांश श्रमिक भी इसी रूप में सबदरी की स्वीकार करना अच्छा समझते हैं। बान यह है कि मुद्रा के बदल में आवश्यकतानुमार कोई भी वस्तु या सेवा लरीदी जा सकती है। कभी-कभी ऐसा भी होना है वि असिक को मौद्रिक मजदूरी के अतिरिक्त कुछ वस्तुएँ और सेवाएँ भी उसके पारिश्रमिक के रूप में दो जाती हैं। मदा के रूप में एक श्रमिक को जिननी मजदूरी मिलती है वह उनकी "मीदिक". 'नकद" अथवा "नाममात्र मजदूरी" कहलाती है।

#### वास्तविक मजदरी-

स्मरण रहे कि मदा की प्राप्ति स्वयं अपना उद्देश्य नहीं हो सकती है। मद्वाती आवश्यक वस्तुएँ जीर सेवाएँ सरीवर्न का एक साधन मात्र है । यही कारण है कि भीदिक सन्दर्श तय करते समय श्रमिक बहुया यह देख लिया करता है कि इस मजदूरी के बदले से प्रचलित कीमतों को देखते हुए उसे विननी मात्रा में वस्तुएँ और सेवाएँ मिल सकेंगी। मुद्रा के रूप में मिलने वाली राज्ञिक बदले में एक श्रामिक को जिलनी बस्तुएँ और सेवाएँ प्राप्त होती हैं, वे सब मिल-कर उसकी "असली" या "वास्तविक मजदूरी" को मूचित करती हैं। ऐसी मजदूरी में उन वस्तुओं थीर सेवाओं की मात्रा को भी सम्मिलित कर लिया जाता है, जो मौद्रिक मजदरी के अतिरिक्त मिल जाती हैं, जैसे--- विना किराये का मकान, कम कीमत पर राशन आदि ।

#### वास्तविक मजदरी

कभी-कभी हमारा उद्देश्य यह जानकारी प्राप्त करना होता है कि मजदूरी की एक निद्वित कमी या विद्विका ध्रमिको की आर्थिक स्थिति अयेवा आर्थिक सम्पन्नता पर क्या प्रभाव पहला है । ऐसी दशा में अनल मजदूरी का अध्ययम आवश्यक होता है, क्योंकि केवल सतत मज-दरी के परिवर्तनों द्वारा ही आधिक स्थिति के परिवर्तनों का पता संगायर जा सकता है। यदि मीद्रिक मजदूरी बदती है तो इमका यह अर्थ नहीं होता कि श्रमिकों की सम्पन्नता भी बढ़ गई है, क्यों कि हो सकता है कि मजदूरी से भी अधिक तेजी के साथ कीमतो के बढ़ जाने के कारण बास्त-विक मजदूरी घट गई हो । ठीक इसी प्रकार, मौद्रिक मजदूरी की क्मी सदा ही आर्थिक सम्पन्नता को क्मी का मुक्क नहीं होती है। श्रमिकों का जीवन-स्तर उनका वास्तविक मजदूरी पर ही निर्भर होता है, इसलिए बास्तविक सजदरी का अध्ययन थम-करवास तथा थम-सन्तिष्टि के अध्ययन के लिए आवश्यक है। जिन दशो म मजदूरी म जीवन-निर्वाह व्यय के आयार पर परिवर्तन करने की प्रया है, वहाँ तो यह अध्ययन और भा आवश्यक है।

#### ग्रसल मजदरी की प्रमुख परिभाषाएँ ---

जहाँ तक असल मजदूरी की परिभाषा का प्रदत्त है, साधारणलया इतना ही कहना पर्याप्त होगा कि यह बस्तुओं और सवाओं के उस समूह द्वारा सूचित होती है, जो कुल मीद्रिक आय के बदले में किमी श्रमिक को प्राप्त होता है, परन्तु इसमें उन बरतुओं और सवाओं की मात्रा तथा उन सर्विधाओं को भी कोड लिया जाता है जा भौदिक संबदरी के अतिरिक्त प्राप्त होते हैं। कुछ प्रमुख परिमापाएँ नियन प्रकार हैं :---

(१) एडम स्मिथ (Adam Smith) का विधार है कि, "थमिकों की वास्तविक मजदरी में आवश्यकताओं तथा जीवनीपयोगी सुविधाओं की यह मात्रा सम्मितित है ា धम के बहते में ही जाती है। धर्मिक की नाम-भाग मजदरी ने केवल मुद्रा की मात्रा यस्मिलित होती है। एक श्रीमुक्त अपनी दास्तविक सगद्री के ही अवसात में अमीर अथवा गरीब सा अव्ही अथवा कम मजदरी पाने बाला होना है, न कि नाम-मात्र मजदूरी के शनपात में ।""

(२) सार्शन (Marshall) ने एडम स्मिय की परिभाषा में बीडे सुधार का समाव दिया है । उन्होंने कहा है कि, "बास्तविक मजदूरों में केवल उन्हों सुविधाओं को सम्मिलित नहीं हरना चाहिए जो सेवामोत्रक द्वारा प्रत्यक्ष कल मे दो जाती है, वस्कि उन सामों की भी सम्मिलत करना शाहिए कि जो स्यवसाय विशेष से सम्बन्धित होते हैं और जिनके लिए सेटायोजक को कोई

शालत दक्का तही करमा पहला ।<sup>772</sup>

(३) प्रो॰ टामस (Thomas) के अनुसार, "वास्तविक मजदूरी श्रमिक के कार्य मे सम्बन्धित गुद्ध लागों का सकेत करती है, अर्थात उन आवश्यक, आराम और विलास की बस्तओं को धतासो है जोकि श्रमिक को उसकी सेवाओं के बदने में मिलती है।"

. वास्त्रहिक सज्ञहरी की उपरोक्त सीनो परिभाषाये व्यापक हैं. ससीकि इससे डास्स्रहिक अजदरी के बिस्तत अर्थ समाये गये है । कुछ लेखक ऐसे भी है जिन्होंने इन झान्हों को समचित द्रार्थ में उपयोग किया है । उदाहरणस्यहण, घोठ सैलिगमैन के अनुसार, "मौद्रिक मजहरी का अर्थ सम मजदरी से होता है जो मुदा के रूप मे दी जाती है, वास्तविक मजदूरी उत वस्तुओं की बताती है जो मौद्रिक मजदरी के बदत है व्यरीदों जा सकती हैं।" इस वरिभाया के अनसार मौद्रिक मजदरी के बढ़ते में लरीदों हुई पस्तुओं और सेवाओं को ही वास्तविक मजदरी में सम्मिक्षित किया जायेगा. क्षम्य स्थिवाओं को नहीं।

आपूर्तिक विचारणारा विस्तृत वर्ष के पक्ष में है और इसलिए मार्शल का इंग्टिकीस

अधिक भान्य है।

बास्तविया मजदूरी किन वालों पर निर्वर होती है ?

पैसी मजदुरी मुरयतया निष्य वातो पर निर्भर होती है :---

(१) सीहिक मजदरी की मात्रा-यदि अन्य वानों में किसी प्रकार का परिवर्तन न हो. तो जिननो ही किसी श्रमिक की भौटिक मजदूरी अधिक होगी उतनी ही उसकी जसल मजदूरी भी अधिक रहेगी। असल मजदूरी को बढाने या घटाने का एक बहा सरल जवाय मही है कि नकट मजदरी में बढिया नमी कर दी जाय।

"Real wages refer to the net advantage of the worker's occupation, 1 e, the amount of the necessaries, comforts, and luxuries of life which the worker can command in return for his services."—Thomas,

<sup>&</sup>quot;The real wages of labour may be said to consist in the quantity of necessaries and conveniences of hie that are given for it (labour); its nominal wages in the quantity of money. The labourer is rich or poor; is well or ill-rewarded in proportion to the real, not the nominal wages of his labour."

<sup>2 &</sup>quot;The rewards that are given for it must not be taken to apply only to the necessaries and conveniences that are directly provided by the purchaser of labour or its products; for, account must be taken also of advantages which are attached to the occupation and which require no special outlay on his part "-Marshall

<sup>&</sup>quot;Money wages are actual wages paid in money, real wages are actual commodifies that money wages can buy,"-Selieman,

- (२) मुद्रा की क्य-शिंक-मुद्रा की कव-शिंक (वर्षाव उसकी वहतुर्ये और क्षेत्रायं करोदने की शिंक) के सम्बन्ध में हमें यह देखना पहता है कि सामान्य कीमत-स्तर कितना ऊँचा या गीचा है। जितनी ही कीमतें ऊँची होगी, उतनी ही मुद्रा की क्रम-शिंक कम होगी और बन्य बातों के सामान पहते हुये अक्षक मजदूरी भी उतनी ही कम होगी। बहुत बार मीदिक मजदूरी के यह जाने पर भी असल मजदूरी घट जाती है, क्योंकि कीमतें पजुरी की अपेदाा और भी अपिक तेनी के साथ बढ़ती है। इसरे महाबद के काल में भारत में ऐसी ही दिस्ति उत्पन्न हो गई थी।
- (३) सहायक अथवा गीण कमाई—किसी योमक की असन मजदूरी इस बात पर भी निर्मर होती है कि नियमित मजदूरी के अिंतरिक स्ते सुद्रा अपना परनुको और क्षेत्राओं के स्पर्य दूसरों कितनी आय प्राप्त होती हैं। उदाइरण के नियु देखे कर्मचारियों को प्रुप्त मकान और सन्ते दानों पर राशन मितता है, परेलू नीकरों को बेदन के अिंतरिक्त भीअन और कपड़ा मितता है और इसी प्रकार कांत्रिक के प्रोक्षेत्रय को नियमित बेदन के अतिरिक्त परीक्षा स्वा पुरस्की से आय प्राप्त होती है। इन सभी द्याओं में असल सजदूरी अधिक होती है। बन अवसायों में इस प्रकार की सरुमायना नहीं होते हैं वही अमल सजदूरी क्या सुद्राती है। यही नहीं, असल सजदूरी इस बात पर भी निर्मर होती है कि अभिक के अतिरिक्त स्वके परिचार के दूबरे सदस्यों के लिए कमाई करने का कितना अवसर रहना है।
- (४) सहायक सुविधायं—बहुत के व्यवसायों में मजहूरी को कुछ विदोष सुविधार्ये शे जाती हैं, जैसे—सबेतन ओवर-टड्डम (Over-time) वा अवसर, छुट्टी, विकट्सा सुविधार्ये आदि। ऐसे व्यवसायों में असल मजहूरी ऊँची रहती है।
- (५) काम सोलने का सबस और लायत—कुछ कार्य ऐसे होते हैं कि उन्हें करने से पहले सोलने पर क्षिक समय और धन का ध्यम करना पड़वा है। ऐसे कामों में असल मक्दूरी उन कामों की तुलना में कम होती है जिनमें शिलने पर इतना समय और यन व्यव नहीं होता।
- (६) ब्याचारिक व्यय—बहुत से व्यवसाय ऐसे होते हैं कि उनमें अधिक व्याचारिक अववा व्यवसाय गम्बरणी व्यय करना होता है। व्याहरणायं, एक बलटर के लिए क्रमाउण्डर रखना, शीजार जरीरना बादि आवश्यक होता है। व्या अवल मनदूरी निवारित करते समय नकद मजदूरी में कहा क्रमार के व्यय को निना देना आवश्यक है।
- (७ कार्य का स्वभाव—असल मजदूरी का अनुवान तगाने समय यह देखना भी जरूरी है कि काम किस प्रकार का है। बहुत से काम खतरनाक होते हैं, जैसे—हवाई जहाज के चालक का शाम
- (=) कार्य की बताये—यदि कास करने ने घण्टे कम है, मालिक का व्यवहार बच्छा है तथा कारलाने के बाहर और भीतर को बताये अच्छी हैं, नो धिसको को असल मजदूरी अधिक होगी, क्रयया कम !
- (4) भाषी उत्तरिक शिष्ठाशा—िजन व्यवसायो मं भावत्व में उत्तरित की आशा अधिक होती है, वही व्यक्तिक को मानसिक सत्तोष अधिक मिसता है और उसकी मौदिक आय कम होते हुए भी असल मजदूरी अधिक होती है। यदि भविष्य उज्ज्वल नहीं है, तो बसल मजदूरी कम रहेगी।
- (१०) रोजगार की स्विरता—यदि श्रीपक का रोजगार स्थामी है, तो उसकी जसक मन्दूरी उस श्रीमक से कपिक होगी जिसका रोजगार कस्यामी है। सामयिक (Scasonal) रोजगारों में अपना ऐसे कामों में (बंति—स्वान बनानी का श्रीमकों का काम) जहां श्रीमक की मोटे पान के जिस रोजगार मिलता है। असल मुकरी कम रहती है।
- (११) वार्च के प्रति समाज का सम्मान—जिन व्यवसायों को (अँसे—मैला ढोने का वाम) समाज पूणा की ट्रॉट्ट से देखता है उन्तेम असल मजदूरी वृष्ठ ही रहती है।

इस प्रकार, जसल मजदूरी का पता लगाते समय बड़ी सावधानी की जावस्यकता है और बहुत-सी बानों को ध्यान से रखना पड़ता है। अस-मुखार अथवा ध्या-क्टबास्य की कोई भी योजना उन समय तक सफल नहीं हो सकती है जब उक कि अभिकों को असल मजदूरी को उदाकर उनका जीवन-सतर उतार न उठाया जायें।

#### समयानुसार मजदूरी श्रीर कार्यानुसार मजदूरी (Time and Piece Wages)

सनदूरी का वर्धाकरण कभी-कभी समयानुसार सनदूरी और कार्यानुसार मनदूरी में भी किया जाता है। समयानुसार सनदूरी का की वनिक अनुसार होती है और एक ही काम करने वर्धाल प्रसिक्त के एक ही रूप पर सनदूरी दी जातों है, नविष उन्तरी कुताता में अनदार हो सकता है। है। एसाम सन्दर्ध में किया करने अवाद की जातों है। समया सभी वेदनभोगी कर्मवारियों की सनदूरी हो अवाद के होनी है। उस प्रकार की होनी है। उस प्रकार की स्वाद है। उस प्रमान क्षेत्र के स्वाद है। उस प्रमान क्षेत्र है। उस प्रकार की मनदूरी में प्रसिक्त हरार की हुई जाब की मनदूरी है। वह प्रसान किया हरा की हुई जाब की मनदूरी होता। ही, से सामे हत काम का प्यूननम् मान निश्चत कर सकता है। इवके विपरीत, कार्यानुसार मनदूरी में प्रसान की सनदूरी का उसके हरार किये हाल की जान के मनदूरी माना है। प्रसान की प्रमान ही होता। ही, से प्रसान की मनदूरी का उसके हरार किये हुए काल की माना के अनुसार सनदूरी यी जाती है। सेवा- योजक के वल पुणात्मक मान ही निर्वारित करता है और इस बात पर अनुरोध करता। है कि काम जाराव के होंगे पारें।

समवानुसार मजदूरी प्रणाली के लाभ-

रोंसार में बमयानुसार मजदूरी देने की प्रवा बहुत सोकधिय है और ऐसा अनुमान लगाया जाता है कि यह प्रधा करावर वब रही है। व्यय-खंधों की और से भी बहुधा इस बात पर और दिया जाता है कि व्यक्तिकों ने तमयानुसार ही मजदूरी दो जाय। इस प्रकार की सददूरी प्रधासी के प्रवक्त पण निम्न प्रकार है—

१) रोजनार की रियरता—यदि किसी कारणबंध मासिक काम को बन्द भी कर देवा (१) रोजनार की रियरता—यदि किसी कारणबंध मासिक काम को बन्द भी कर देवा है, सो भी मनदूर की भीकरी नही छुटती है। काम के आरम्भ क्षेत्र हो वह फिर काम पर लौट

भाता है। श्रीमक के बीमार हो जाने की दशा में भी उसका रोजगार बना रहता है।
(२) अमिक के स्वास्थ्य की रक्षा—मजदूरी के लिए अस्विधक तेजी से वाम करने और

(४) श्रामक करवास्थ्य का रक्षा— नगदूरा का बाद अध्ययक तजा स काम करना आर बहुत लान्ये समय सक काम करने का प्रत्योक्षन नही होता है। यह ओमत तेजों के राय एक निश्चित क्षयित नक हो काम करता है। इससे ओसोगिक यकान कम रहती है और अमिक के स्वास्थ्य पर बुराप्रप्रभाग नहीं पर्वता।

(1) स्वर्ध मासिक की दृष्टि से भी यह प्रणासी बहुआ उपयुक्त होती है। कारस, धर्मिक विधिक सावधारी से काम करते हैं, जिससे एक और तो काम अच्छा होता है और दूसरी कोर मान का मरम्बर और मधीनी तथा औचारी भी हुट-मुट कम होती है। मजदूरी योटने से भी मासिक की बम कटिगाई होती है।

(४) कतापूर्ण मीर बारीको का काम—जिल व्यवसायो में अधिक कतापूर्ण और बारीक काम होता है नहीं यह प्रणाली अधिक उपयुक्त होता है वयोकि ऐसे कार्यों को जल्दी जल्दी खोचने से काम जन्दा नहीं हो सकता है।

(४) बहुत से काम (जैसे—डाक्टर का काम) ऐसे होते है जहाँ काम को ठीक-टीक नाप नेना कठिन होता है, क्योंकि काम का प्रमाणीकरूए (Standardisation) नहीं हो सकता ।

(६) सजदूर भीर मालिक को निश्चित्तता—यह प्रस्मुली सतीय और निश्चित्तता को उत्पन्न करती है। श्रमिक रोजनार के बारे में निश्चित हो जाता है। सालिक की भी श्रमिकों को बार-बार ढूँडने की आवश्यकता नहीं रहनो है और काम एक निश्चित कार्यक्रम के अनुसार बराबर ठीक चलता रहता है।

#### प्रस्पाली के डोए-

गुणो के साथ-नाथ इस प्रख्यानी में बहुत से दोव भी हैं। इस दोवों के कारण इस प्रणाती के स्थान पर बहुत बार कार्यानुसार प्रणाती ग्रहुण को जाती है और बहुत दार समयानुसार तथा कार्यानुसार मजदूरी प्रथाती रोनी वा एक ही साथ उपयोग किया जाता है। प्रमुख अवगुण निम्न प्रकार हैं----

- (१) यह प्रणासी कार्यक्षमंता के बढ़ाने को प्रोस्साहन नहीं देती है। प्रायंक व्यमिक जानता है कि चाहे वह काम अरब्धिक दोनों के साध करें या साधारएं गति से, उसे एक पूर्व निश्वित मजदूरी हो मिलेगों। अबत वह अपनो कार्यक्षमता को बढ़ाने का उतना प्रपत्त नहीं करता, विवता कि कार्यानुसार मजदूरी प्रणासी थे विया जाता है। परिणास यह होता है कि काम में विभित्त करिंहे हैं, जानिक कार को प्रोस्ताहन कम मिलता है और स्वय व्यापक के लिए भी भावी उपनि की आगा सम हो आगी
- (२) इस प्रकाशी में निरोक्षण की क्रिक्क झावश्यकता पहती है। मालिक की बरावर मनके और मावभाग रहना पहता है, जिसम मालिक की कठिनाई भी वढ जाती है और श्यवसाय के बाव भी।
- (३) इस प्राणाणी में मानिक के लिए यह जानना कठिन होता है कि कोई एक श्रीमक दूसरों की तुलना में कितना मधिक बुवाल है। सभी को एक ही साठी से हाँका जाता है और कुछल तथा अकुचल श्रीमकों को बराजर की मजदरी मिलती है।
- कुणत तथा अनुसाल श्रमिको को बराजर की सजहरी मिलती है।

  (४) इस प्रणाकी में श्रमिको भीर मातिकों के बीच सन-मुटाव की सक्सावना अधिक रहती है। मातिक सदा श्रमिकों के काम की श्रामोजना करता है और इस जाधार पर मजहरी न बडाने का अनुरोध करता हैकि श्रमिकों की जुसतता कम है। इसके विपरीत, श्रमिक सजहरी बडाने पर बज तेते हैं।

### कार्यानुसार मजदरी के ग्रष्ट--

का पुनिक जनन में इस प्रणाली ना महत्व घटता जा रहा है। स्वतन्त्र रूप में इस प्रणाली का उपयोग अब नम ही रह गया है, परन्तु सम्याद्गार सब्दूरी के सहत्यन के रूप में इसका उपयोग अब भी होता है, नियोगकर उन उद्योगों में जहाँ अमिकों को कार्यक्षमना को अधिन महत्त्व दिया जाता है। इस प्रणाली के प्रमुख गण फिन्म प्रकार हैं—

- (१) कार्यक्षमता की बृद्धि— इस प्रणाली मध्यिक के लिए अपनी कार्यक्षमता में बृद्धि करने वा प्रोत्साहन बहुत कहुता है। ध्येनिक काम करने के सन्यन, येझानिक और बीझामी उपायी के दुँढ निकासता है। इससे श्रीयको और उत्पादकों के साथ हो साथ सारे देश और मानव-समाज का मता होता है।
- (र) न्यायद्योत्तरा—प्रत्येक श्रीमक को उसकी कार्य-क्षमता और उसके द्वारा किए जाने बाले काम की माना के अनुसार मजदूरी दो जाती है। इससे उन श्रीमको के प्रतिन्याय होता है जिनकी समाना अधिक है।
- (१) माय की बृद्धि—इर प्राणाली में श्रामिक को अधिक तेजी के साथ तथा लम्बे समय तक काम करके अधिक आस प्राप्त करने का अवसर मिलता है।
- (४) निरीक्षण-स्यय को कथी—इस प्रशासी में निरीक्षण स्यय बहुत कम होता है, जिमके कारण सारे उद्योग का उत्पादन स्यय कम रहता है।

(प्र) मन-मटाव की कमी--इस प्रणाली में श्रमिकों और मिल-मालिको के सम्बन्ध अधिक जब्दे रहत है नवीति कोई ध्याय जितना काम करता है उसको सावकर निर्देशन दर पर पुत्रपात कर दिया जाता है। स्वयं श्रीमक भी कार्य की दशाओं और दूसरी सुविधाओं के विषय में कोई विशेष चिन्ता मही करता है ।

प्राप्ताली के दोष---

लाओं के साथ इस प्रमालों में कुछ गम्भीर दोष भी हैं, जिनने कारण इसना उपयोग सीमित ही नहा है और आधुनिक युग में बराबर घटता जा नहा है। प्रभुन दीप निम्न प्रकार है :--

(१) प्रणासो मे श्रीक्षेपिक यकान बहुत होती है। श्रमिक वहुवा अपनी शक्ति से बाहर

(१) प्रशास न सामान्य पर दुरा प्रभाव पढ़ाई है। काम करता है जिसका उसके स्वास्थ्य पर दुरा प्रभाव पढ़ाई है। (१) गुणासक होटत से काम घटिया होना है। तेनी के साय काम गरने के लालच मे श्रांतिक ग्रहुश्य हम यात पर कम घ्यान देता है कि काम कितना अच्छा हो रहा है। बारीकी और इतर का जाम तो इस प्रवाली ने लिए बिस्क्स अनवयुक्त है ।

(३) यह प्रलाली श्रमिको में मेल और तहयोग की भावना के स्थान पर प्रतिस्पर्धा श्रीर ईड्या उत्पन्न करती है। इसका श्रीमक की संगठन शक्ति और सामहिक सीदा करने (Collective Bargaining) की वास्ति पर बुरा जभाव पड़ना है और श्रम-संघों में निर्मलता . स्राप्ती है।

(४) इस प्रणाली मे रोजगार ने स्थिरता नहीं श्रा पाती है। श्रमिक को सदा यह भय बना रहता है कि करी असका रोजगार न छुट जाव। इसके श्रतिरिक्त, श्रमिक की बोमारी और खटी के काल में इस नहीं मिल पाना ।

(u) इस प्रणाली में बहुवा यही देखने में आना है कि जैसे-जैसे श्रमिक अधिक परिश्रम करके अपनी आप को बढ़ाता है, बैंस-बैंसे मालिक गश्रद्दी की दर घटाता जाता है। परिणाम सह

होता है कि श्रमिक का दोषण होता है। (६) इस प्रणाली के फलस्परण वेशीजगारी बढने का भय रहना है, बयोकि लम्बे समय सक समा अभिक संजी के गाय काम करने के कारण श्रीपनों की गाँग कम हो जाती है।

(७) इस प्रणाशी में जाकस्मिक घटनाओं के जिक्द मजदर की किसी भी प्रकार की पक्षा नहीं होती है।

(म) मूख लेखकों का लो यहाँ तक कहना है कि इस प्रशासी का अन्त में पाददीय लाभाग पर भी युरा प्रभाव पडता है।

कौन-सी प्रणाली शेव्ठ है ?

इस बात का निर्शिय कठिन है वि इन दीनी प्रमालियों में से कौन सी अभिश उपयुक्त है। जैसा कि पहले बताबा जा चुका है, आधुनिक श्रीक्षीबिक सञ्जठन में अधिक चलन समयानसार मजदूरी ना है। कार्यानुसार मजदूरी का विरोध साधाररान्या समहित अस की ओर से किया जाता है। परन्तु प्री० पीशू ने पता लगाया है कि प्रव यह स्थिति बदलतो जा रही है। बास्तविकता मह है कि दोनों प्रकार की मजदूरियाँ अलग-ग्रलग बलोगों के निए उपयुक्त है। जिन उद्योगों में काम का प्रभागीकरण नही हो गाता, बारीकी और हुनर की आवस्थकता पटती है अथवा व्यक्तिगत रुचियों का ध्यान राया जाता है, वहाँ गमयानुसार मजदूरी अधिक उपयुक्त होती है और अन्य उद्योगों में कार्यातुसार मजदूरी। प्रो॰ पीपू कार्यानुसार मजदूरी के पक्ष में है। उनका कहना है कि यदि मनदूर मिलकर सामृहिक मजदूरी की यर तब कर ले, को ऐसी मजदूरी के अधिकास दीप दूर किये जा सकते हैं। उनका जिचार है कि दीर्घनालीन हृष्टि से इस प्रमाली का श्रमिकों के स्वास्थ्य पर भी कोई दुरा प्रभाव नहीं पड़ता, नयोकि कमदा: ध्यमिक तेजी के साथ वाम करने के आदी हो जाती  $\mathbb{F}^{1}$ 

"भादशं कार्यानुसार मजदूरी" घणिक उपयुक्त—

अधिक अबदा यह होगा कि समयानुसार मजदूरी की एक ज्यूनतम् दर निश्चित कर दो जाज और किर इसके साद कार्यानुसार मजदूरी सी बाज । ऐसी प्रशाली में दोनों ही प्रशालियों के स्विकान मुख्य को रहेंगे । इस कार्य के लिए 'प्रमाप' या 'आदर्श कार्यानुसार मजदूरी' सिंधक उपयुक्त होगी । ऐसी प्रणाली से यह पता लगाया जाता है कि प्रथम बेंशी का जीमक एक निधित्त सम्य से मुद्र निश्चित कार्य-दशाओं में किनना कार्य करता है । इस कार्य को प्रमाण या आदर्श कार्य (Standard Tosk) पान जिल्ला कारता है। सबदूरी की दर उन व्यक्तिकों के लिए, की बादर्स या प्रमाण कार्य करते हैं, उसी होती है किन्द येण के निए मीची।

#### कार्यानुसार मजदूरी श्रीर कार्यक्षमतानुसार मजदूरी (Task Wages and Efficiency Wages)

प्रमुद्धी को क्यों-क्यों कथांद्रुमार मजदूरी और वार्यदामगदुमार मजदूरी से भी क्यां-जित किया जाता है। प्रथम प्रकार को भाकदुमें प्रभाप या जायदाँ मजदूरी की. नीति होती है और साधारणनया वैज्ञानिक प्रवध्य के अन्तर्यक्ष पाई जाती है। इससे एक प्रथम भ्योंनी के अभिक द्वारा एक निश्चित समय अविश्व में किये जाने चाले काम का स्थान से रख कर कार्यमान निर्धारित किया जाना है और मजदूरी को इस्टि से प्रिमिक्ट का इस आपाद पर वर्षोक्ट पिक्श जाता है कि कियते अभिक आदर्श कार्य के बराबर काम करते हैं और कितने इससे कम र आदर्थ पर प्रमाप कार्य करने वाले अभिकों को हुमरे अभिकों की तुलाग में अधिक मजदूरी सिसती है।

कार्यक्षमतानुसार मनदूरी से प्रापेक श्रामिक की कार्यक्षमता का पता जगाया जाता है और उसी के अनुदार उसे मनदूरी हो जाती है। वास्त्रव में इस जकार की समृद्धी कार्यानुसार सजदूरी का ही कर है। प्रो० मार्थक का नहना है कि वीशंकान में ऐसी मजदूरी के एक क्षेत्र में समान रहने की ही प्रवृत्ति रहती है।

श्रम की विशेषताएँ घीर इनका मजदूरी पर प्रभाव

मजदूरी के निर्धारण में मार्थल ने निस्त विदेशताकों को स्थान में रखने पर अस दिया है—

(१) श्रम को श्रीमक से लाल्य नहीं किया का सकता— में व्यक्ति श्रम का उपयोग करना वाहता है उसे अभिक को भी बुलाना पहता है। भूमि, पूंजी तथा साहस को उनके स्वामियों से पूर्णत्या असना निका जा सकता है, परंजु अम को नहीं। इसके नहें सहत्वपूर्ण परिशाम होते हैं, केंकि—(1) अस की गतिविध्या का सकता है, परंजु अम को नहीं । इसके नहें सहत्वपूर्ण परिशाम होते हैं, केंकि—(1) अस की गतिविध्या कर होती है व्यक्ति श्रमित श्रमित है कर स्वत्य स्वत्य

Pigou: Economics of Welfare, p. 487.

साधारए। यस्तुकी भौति उपयोग नहीं किया जा सकता । उत्पादक के लिए ध्रम-कल्याण की योज-

- नाओं की कार्यश्रीस करना बहुषा आवश्यक होता है। (२) अन एक अति श्रीक्ष नाशयान बस्तु हैं—धम नो यह विशेषता भी महत्वपूर्ण है। थम का नात बीझ हो जाता है। अन्य उत्पत्ति-मायनो की भौति थम को जमाकरके रख लेना सम्भव नहीं होता। यदि हम एक दिन कार्यं नहीं करते हैं, तो दूसरे दिन दूना कार्यं नहीं नर सकेंगे। आज कार्य न करने का परिणाम यह होता है कि हमारा आज का श्रम नष्ट हो गया । इस प्रकार, सौये हुए धम को प्राप्त वही किया जा सकता है । यही कारण है कि धमिक अपने धम को वेबने के लिए उत्पुत्त रहेता है। उसके लिए प्रतिक्षा करात सम्बन्ध नहीं होता है वक्त मनदूरी पर नुरा प्रप्राव परवा है, बयोकि इससे श्रीसक को सोदा-बक्ति कम हो वासी है।
- (१) असिक स्वयता सम बेचता है, वस्तु स्वयं घरका स्वामी रहता है—जर्याक अग्य उत्पत्ति-साथनों का स्वामिस्व विजय पर बरता जा सकता है, तब यमिक अपने अम को बेचकर भी स्वयं अतना स्वामों बना रहता है। इयका परिखाम यह हाता है कि अमिक के पासन-पोषण और शिक्षाण पर जितना व्यव होता है वह सारा का सारा सदा के लिए उसी में लगकर रह जाता है
- भीर केवल धीरे-धीरे ही फल देता है। (४) धम की पृति में परिवर्तन धीरे-धीरे होते हैं—उत्पत्ति के दूसरे सामनो की तुलना ने अम की दुर्ति अधिक सेकोश होतो है। अम को नॉग के बढ़ जाने की यदा म अम की दुर्ति अक्टन्सार् मही बदाई जा सकती है। इसमें बहुमा सम्बासमय सगता है, क्योंकि अम की दुर्ति जन-सक्या के बाकार और अम की कार्य-मुक्तनता पर निर्मर होती है और इन दोनों को नवाने म बहुत समय जाता है। इसे प्रवार, अम की मोग घट जाने पर पत्र की पूर्विको बीघ ही घटा हैना हम्मत मत्री होता। इसके मत्रिरेटक, किसी बिसेष प्रकार के धम को देवार करने के लिए भी प्रदिक्षण भारिय प्रवार प्रिक्त साम एवं पन कराजा गटता है। परिजासतः सम की गोंग की लोच के समुवात में उसको पूर्विको तोच कम पर्वे के कारण मञ्जूरी को दोग सल्यवालीन परितर्क स्थिक
- में उसकी पूर्त को ती के कम पहने के कारण मण्डति की दरी म अव्यवस्तित पी उसके प्रक्रिक होते हैं। द्वित में प्रक्रिक होते हैं हो के देखा।

  (४) अर्थिकों को तीरा-काश्वित तेवाशिक की युवता के कम होती है—इसने कई कारण हैं, जैहे—(1) अर्थिकों को सक्या सिस-मालिका की सक्या स बहुत अर्थिक होती है और आंधक व्यक्तियों का साथ में मिलकर कलूउन कर तिया कित होता है। (ii) अर्थिका प्राय: निर्मन होते हैं और अंथिकों का साथ में मिलकर कलूउन कर तिया कित होता है। (ii) अर्थिका प्राय: निर्मन होते हैं और व्यक्तिया अर्थेक्स क्षा प्रवास में मिलकर कलूउन कर तिया कित होते हैं। (iii) अर्थिका प्रयास में मिलता और अल्लाम के कित होते हैं है। (iii) अर्थिका होते हैं और व्यक्तिया और व्यक्तिया और व्यक्तिया की क्षा प्रयास क्षा प्रायस का स्वास की कित होता है और से स्वास्थानक होता है वार से स्वास करना करना स्वास की स्वास करना स्वास करना स्वास करना स्वास करना स्वास की स्वास स्वास करना स नार बाहु कर्मा दुवा हुन हार तमानावन है वह बहु जा बेक्का राज्य कर कर की जूनि सामर कहती. है। (१) जानी जानतीं जानतीं का में मानद सृद्धि होती रहती है — जिससे आप नहीं हो पाता। इसी जियमता ना गरिचान सह है कि मन्दूरी को दर्गे में गिरने की प्रवृत्ति इंटियनीकर होती है। (६) अस उपनित्त का सहिद्य साधन है— वेंद्र तो उत्पादन के लिए सभी उत्पत्ति—।धनों
- (४) अने जयात का साइक्ष्य साथा हु—पत्त का ज्यायन है। अस के बिता प्रत्यान सी आंवाशकता पहाती है, परन्तु इस सबसे अस सबसे सिद्धाय सामत है। अस के बिता प्रत्यान स्वत्य सिद्धाय सामत है। अस के बिता प्रत्यान स्वत्य सामय के पुजना माता और अस की पिता में की पुजना माता और अस की पिता में की है। इसका परिणाम यह होता है कि कोई सी सेवायोक विना असिकों के काम नहीं बता सकता है। असिक जब मबदूगे कहाने के सिए श्वरताल करते हैं, तो आविका के काम निहा बढ़ा सर्वाच है। आवत्र अस्य विकास के बिना काम नहीं बन करा है। बहुमा सफतना बत्त मूल कारता पही होता है कि अभिक के बिना काम नहीं बन करा है। (७) समिक को कार्य करने पर बाध्य नहीं किया जा सक्सा है—समिन द्वारा कार्य
- करना या न करना उसकी अपनी स्थेच्छा पर निर्भर होता है। उसे कार्य करने पर बाध्य नहीं किया

जासकता है। पुराने काल की दास-प्रणा में तो कार्य छोड़ने की स्वतन्त्रता न थी, परन्तु अब ऐसी बात नहीं है।

मजदूरी के सिद्धान्त

मजदूरी के सिद्धान्तों का अध्ययन एडम सिमय से जारम्म होता है और एडम सिमय के रिग्धों ने इस अध्ययन को आये बहाने का प्रयत्न किया है। तब से अब तक मजदूरी के अनेक सिद्धान्यों को समिष्ट हुआ है। चुने वर्षसादिक्यों ने सम्बद्धीय का अध्ययन केचन स्वीतिक हाटि से सिद्धान्यों को सम्बद्धान के स्वीतिक हाटि से किया या, परन्तु आधुनिक अर्थवास्त्री इसमें ज्यावहारिकता लाने का भी प्रयत्न करते हैं। मजदूरी के सिद्धान्तों का हम उनके ऐतिहासिक त्रम में अध्ययन करने का अप्रत्न करेंगे। अमुख तिद्धान्त सेक सम्बद्धान स्वीत स्वीत स्वीत स्वात स्वात स्वीत स्वात स्वत स्वात स्वात

(I) मजदूरी का जीवन रक्षा सिद्धान्त (The Subsistence Theory of Wages)

इस सिंडान्त का निर्माण सर्वप्रथम कास के अक्ट्रिसिवादी प्रर्थशाहित्रयों ने किया था। उन्होंने यह रेक्षा था कि मंग्न से मजदूरी लम्बे समय से जीवन-रद्यान्स्वर एक्ट ही बनी रही थी, इसित्त से इसि निकस्प पर पट्टेंगे के कि प्रदात कर्य अवद्वारी की वीक्षन-रचान्स्वर पर ले जाती है। जाने कलकर रिकार्ड ने माल्यस के जन-सर्या के मिद्रान्त के आधार पर इसिद्धान्त के समर्यन किया। रिकार्डों के एक्यान समर्यन किया। रिकार्डों के एक्यान सम्माणनाव्या अर्थगाहित्यों ने इस सिद्धान्त के आधार पर पूर्णि-चाद की कडी जालीचना की। लक्षाने (Lossalle) ने इसे 'सीह सिद्धान्त' (Iron Law of Woges) का नाम दिया और कार्स भावतें ने एंड अपने बोपण सिद्धान्त का आधार बनाया।

मजदूरी के जीवन-रक्षा किद्धान्त की प्रमुख बार्ते—

इस सिद्धारण के अनुसार मजदूरी ध्विमकों के जीवन रखा-वय के बराबर होती है। मजदूरी की बर ऐसी होगी जिमके कि अधिक प्रकार को जीवित रहते के लिए प्यरित विकता रहे। यी कंशन
में मजदूरी की मुद्दी यह होगी कि बहु जीवन-रखा ब्यदों न न जो शियक होगी और न कम।
जैसा कि मारुवास में मुद्दी थी होगी की की अधिक उपयो रखा रदेश। इससे जनस्वया के बहुने के
कारण अम की पूर्व का जाधीमी और मबदूरी बटने नवेंगी। यह नम जस समय तक क्षता
रहेगा जब तक कि मजदूरी गिर वर जीवन-रखा-वर में क्षत्र में क्षारण अम की ही ति कर जीवी जीव नम्हरी बटने नवेंगी। यह नम जस समय तक क्षता
रहेगा जब तक कि मजदूरी गिर वर जीवन-रखा के सुमतम् स्वर पर नहीं था जयेंगी। इसके
विकरित, यह श्रमिक की जीवन-रखा-वर से नांची मतदूरी मितती है, तो मर-देव मोजन न
मितने के कारण बहुत से सीक्ष मर जायेंगे। इसके खिलिक खार्थिक करनों के कहा आप की
श्रीत। वृद्धि ना मर क्षार कर साथेंगे। इसके सीरिक खार्थिक करनों के का या जायें।
श्रीत से सत्तान भी कम पंता करेंगे। इस प्रकार अम की पूर्ति पट वायपी, जिससे मजदूरी में बृद्धि
होती। वृद्धि ना यह क्षार जम समय तक चरता रहेगा जब तक मजदूरी बदकर फिर जीवन-रक्षा-

इस प्रकार दोणंकालीन मजदूरी नेजबा दशनी होंगी है कि अमिक के शरीर में प्राण वने रहें। यह रसरों कम वा आंधक नहीं हो तकती है। यह नियम दर्गा कटोरता के गांव नामू लोग है कि इसे 'तीह नियम, का नाम देश्या नया है। दश प्रकार वो अजदूरी निरिचत होती है उसी नी प्रकृतिक मजदूरी (Natural Wages) नहा जाता है।

महदूरी के जीवन-रक्षा-सिद्धान्त की ग्रालोचना-

यह रण्ट है कि मज़दूरी का गह सिद्धान्त मात्वग के जन-संस्था के सिद्धान्त पर लाघा-रित है और इसक्षिये समको सम्यता भी एक कड़े लगा तक उपरोक्त सिद्धान्त पर हो निर्मर है। मिद्धान्त के सबसे बढ़े ममर्थक रिकार्डी गृहे है, परन्तु स्वय रिकार्डी ने स्वीकार किया है कि मजदूरी जीवन-रक्षा-स्तर से ऊँची उठ नकती है। जैसािक लगामं ने नतनावा है, रिकार्टो वह सली-भांति जानते में कि मनदूरी की कीई वी अन्तिक वर नहीं होती है और मजदूरी स्थानीय दनाओं और प्रचलित रीति-रिकात आदि द्वारा निवार्गेस्त होती है। वही नहीं, रिकार्टी जीवन-स्तर की कैंचा उठाने के महस्व नो भी समभते थे। कुछ भी हो, सबदूरी का जीवन-रक्षा मिद्धान्त सही प्रतीत नहीं होता। इनकी प्रभूक आलीवनार्योगन्य प्रकार है:—

(१) भारत तर्क पर आपारित— यह तक नालत है कि मबदूरी वढ़ने से साय-साथ जन-सहया भी बढ़ेगी । सुधार के लक्षमा भभी देशों का अनुभव इसके विषरीत ही है। मूरीप के देशों में मबदूरी बीर आप के बढ़ने के फलस्वरूप जन-सरया के बढ़ने के स्थान पर जीवन-स्तर ऊ वा उटा

है, जिसके कारण जन-सक्या उल्टी घट गई है।

(२) कार्यक्रमण के महत्त्व की ज्येका—इस छिद्धान्त में जीवन-स्तर भीर कार्यसमता की रक्षा के महत्त्व को मुना दिया गया है। अग की पुति के निष् केवल यही आवस्यक नहीं है कि अनिक जीवित रहे, बह्ति यह भी आवश्यक है कि अमिक की कार्यस्तिक बनी रहे। अत: इस इधि से मजदरी व्यनस्त्र जीवन-रक्षा-कथी के स्तर से अंतर रहनी वाहिए।

- (३) बिभिन्न ध्यवसायों त्या स्थानों में संबद्धी को दर्द मत्त्रमन्मलंग होने का स्पद्धी-करण नहीं— मजदूरी का प्राकृतिक नियम यह नहीं बताता है कि सवार भर में विभिन्न ध्रमित्तें की मजदूरी भी दर ने अन्तर बयो होते हैं, अबकि जीवन-रक्षा-स्थय प्राय: तभी स्वानों पर समस्य सवात ही रहते हैं। इसी प्रकार, विशिक्ष स्थवतायों और कालों में भी मजदूरी को दरी में प्रस्तर मही होने चाहिए किन्तु वास्वयिक जीवन में मजदूरी के अन्तर बहुत व्यावक तथा स्पष्ट होते हैं। इससे तो यही परा बनना है कि मजदूरी पर प्राष्ट्र तिक नियमों का अपेशा परिस्थितियों का हा प्रभाव अधिक प्रवास है।
- (र) मांग-यक्षा की अबहेल शा-्यह विद्धान्य अपूरा है, वयोकि इतने केवल अम की पूर्ति पर विचार किया गया है। जिस्तेन्देह जीवल-रक्षी-व्यव एक विकेशन तक अम की पूर्ति को निश्चित करता। अम की मांग पर रक्षा कुछ भी अमाव नहीं वहता। अम की मांग तो अस को उत्पादनात पर निर्मात होगी है, योकि सबदुरी वी नवस्या अस न मूल्य निर्मारण की समस्या है, अत. केवल पूर्ति की विवेदनार से काम नहीं बलेता।

(४) ब्राव्धिकार बादि के प्रभावों की समक्राने में ग्रसमर्य-पह सिद्धान्त यह समक्राने में भ्रसमर्य रहता है कि आविष्कारों, उत्पादन की रीतियों के गुपार और थम-सवी की कार्यश्राहियों

के कारण मजदूरी की दरों में परिवर्तन क्यों हो जाते हैं।

(६) निम्नतम् दर को ही बास्तविक दर मान तेना—यह सिद्धान्त मजदूरी की निम्नतम् दर को ही उसकी बास्तविक दर मान नेता है। जायद यह कहता अधिक छही होगा कि मजदूरी की निम्नतस् दर जीवन-स्था-त्तर से गोजे नहीं गिर सकती है, वशीक वेसा दोने पर श्रम की पूर्ति मदकर सम्ब पर पहिल जागगी।

#### (II) मजदूरी का जीवन-स्तर-सिद्धान्त (The Standard of Living Theory of Wages)

ऐतिहासिक हरिट से इस सिद्धान्त का निर्माख बहुत बाद में हुआ है। पश्लु स्मीक यह सिद्धाना उपरोक्त सिद्धाना रह तुपार के रूप में प्रतिपादित क्या गया है, इसलिए इसका अध्ययन जीवन-स्था-सिद्धान्त के माथ हो साथ कर लेना अधिक उपपुत्त है। स्वीयन-स्वर सिद्धान्त क्या हैं?

कुद्र अर्थनास्त्रियों का विचार है कि मञ्जूरी जीवन-रक्षा-स्तर के स्थान पर जीवन-स्तर द्वारा निर्धारित होतो है । इसना अनिप्राय यह है कि मजदूरी जीवन-रक्षा-स्तर से केंची रहती है, बयोंकि श्रीमक को बार्य-सामता की रक्षा भी जावश्यक है, जिमसे कि बहु वास्तविक अर्थ में उत्सति में अपना सहयोग दे सके। इस विद्वाल के अनुमार श्रीमकों की मजदूरी में उस स्थान पर तय होने नी प्रवृत्ति रहती है जहाँ पर कि श्रीमकों के लिए अपना जीवन-तदर बनाये रक्षा सम्मत हो सके। इस प्रवार, किसी भी श्रीमक वर्ग की, मजदूरी उसके एहन-सहुत के दर्वे द्वारा निर्वारित होती है। विश्वय है कि इस प्रकार की मजदूरी सभी श्रीमकों के सिए समान नहीं हो सकती है और साम ही ऐंगो मजदूरी का श्रीमकों की कार्यक्षमता से प्रवश्त सम्बन्ध रहता है। इस सिद्धान के प्रवास मर्थक भागीत है।

यहीं जीवन स्तर का अर्थ समझ लेना आवश्यक है। मार्गल के अनुसार श्रीमक के किसी वर्ग का जीवन-स्तर आवश्यक, आरामदायक और विलास की वस्तुओं के उस समूह द्वारा सूचित होता है, जिसके उसभीग की उस वर्ग को आदत पड़ जाती है अपवा त्रितको वह वर्ग अम्पस्त हो जाता है। चूकि श्रीमक की कायंशमता एक वड़े अब तक उसके ओवन-स्तर पर निर्मर होती है, इसलिए जीवन-स्तर के बनाये रचना कायंश्यमा की रक्षा के लिए आवश्यक है। जीवन-स्तर-सिद्धान्त की आसोवना-

गुणा— निस्सन्देह यह सिद्धान्त मजदूरी के जोवन-ध्या-सिद्धान्त पर एक मारी सुधार है और मजदूरी को दर पर जीवन-स्वर का प्रमान कई प्रकार से पड़ता है, जैदे:—(i) यदि श्रमिकों का एक निश्चित जीवन-स्वर है, को वे हवतापूर्वक उसी के अनुसार उपदुक्त मजदूरी की मांग करेंगे। (ii) जीवन-स्वर का प्रत्येक परिचलन कार्यक्रमता मंधी परिचर्तन कर देता है, जिबका अनिक की उद्याधकता पर अवस्य प्रमान प्रदा है और श्रमिक की उद्याधकता की प्रत्येक नृद्धि अवदा कमी मजदूरी पर भी अपना प्रभान काराती है। ये दोनो वाले इस विद्यान के गुणों को दिखाती है।

दोय—परम्ह निदानत की बालोकना के क्या य यह कहना सन्यक्त न होगा कि यसाय म मजदूरी और जोवन-स्तर में दतना प्रस्था सम्बन्ध नहीं विज्ञान कि इस विदान ने द्वाचा गया है। निदान की प्रमुक्त आपेक्षाण निमा प्रवार है— (१) यह निविद्य करिल करना हिंदान ने द्वाचा गया है। निदान की प्रमुक्त आपेक्षाण निमा प्रवार है— (१) यह निविद्य करिल करना है कि जीवन-स्तर मंत्र हों तो है के जीवन-स्तर के द्वारा। विनाम मन्द्र ने के कि निव्य करना है। किना मजदूरी से वार्च के जीवन-स्तर की करना मा निर्देश को प्रमान के प्रवार के जीवन-स्तर की करना भी मही को वाम मन्द्र है। १० जीवन-स्तर मन्द्र हो को प्रभावित करने वासी अनेक बातों में से क्वल एक है। यदि यह मान मी निर्दाण जाय कि क्वल जीवन-स्तर अभिक की कार्यसम्बर को स्वार कर मजदूरी से कृष्ट माम मा निर्दाण जाय कि की प्रजान की स्वार की स्वार करना है। मान प्रमान वास होता है, तो यह तमना मूल हो कि मजदूरी की स्वयुद्धी पर केवल जीवन-स्तर का हो प्रभाव परमान प्रवार है। जन्य अनेक वार्ज में मजदूरी की दर को प्रभावित करती है। इनका विवेचन इसी अध्याद में आगे किया गया है। (३) जीवन-स्तर का प्रभाव की स्वार करती है। इनका विवेचन इसी अध्याद में आगे किया गया है। (३) जीवन-स्तर का प्रभाव का स्वर्ध है। इसी स्वर्ध है स्वर से प्रदान है कि सुद्ध है स्वर से प्रभाव की सुर्ति पर ही प्रवार है। कि सुर्वाण करने सुर्ति की है। विवेचना करता है। किर भी इस सिद्धान के प्रभ में स्ता अध्याद में मुख्यवा अस की मूर्ति हम कि स्वर साम करना करना है। किर भी इस सिद्धान के प्रभ में स्ता अध्याद है। किर भी इस सिद्धान के प्रभ में स्ता अध्याद है। हम का हो हिल हम सन्यता का सुद्ध का अववार है।

#### (III) मजदूरी-निधि प्रथवा मजदूरी-कोप सिद्धान्त (The Wage Fund Theory)

त्रिटिश अमेंबारेची बाने नात तक इस सिद्धान के प्रथपती रहे है। इसका निर्माण सबसे पहले एडम स्मिष ने किया था। बाद को मात्यस और रिकार्डों ने भी इसका समर्थन किया। क्षेति इप सिद्धान्त को अन्तिम रूप मिल ने दिया, इसलिये इसे बहुचा मिल ही के नाम से सम्बन्धित किया जाता है।

#### मजदूरी-कोष सिद्धान्त की विशेषताएँ--

मिस का कहना है कि गज़दूरों उस कोष अथवा निधि पर निर्भर होतों है जो कि एक नियोग अयवा वेयायोज इन्हेच्छा से अभिने को देने के लिए अनग रख देता है। अपनी उप्तां के अपनी का कि कि एक निर्मा कर देता है। अपनी उप्तां के अनुसार सिवायोज कर निर्मा कर कि कि कि कि का निर्मा क्या है हुई पूँजी का, जिसे उपने अपनी अपनी अपनी का या में से जवाया है, कीन-गा माग मज़दूरी पर ज्या करेगा। इस अगन्य स्वाई हुई पूँजी की जो पांचा मज़दूरी के लिए अलग रस दो जानी है, उसे "अकदूरी कोष" कहते है। हुल मज़दूरी इसी कोष में से बी जाती है और प्रत्येक अभिक को अभिक को साम के से साम के का साम कि कि एक स्वां के अपना के मान करते। प्रतां के साम के से साम के साम के से साम के की सर्वा के अपना के साम करते। प्रतां के साम के सी साम के सी साम के साम की साम के साम का साम की साम की

इस प्रकार, इस सिद्धान्त के अनुवार, गजूरों की दर यो बातों पर निर्मार होती है—(i) मजदूरी-कीय को मात्रा और (i) जन-स्वार का आवार। इसमें से प्रवाद का निर्मार कुनोंगित से स्वेच्छा पर निर्मार होता है और दूसरों का प्राह्मिक कारणों पर, जो साधारमतद्या मनुष्य के अधिकार-सेन से बाहर होते हैं। बत, सजदूरी कवाने के दो उपाद दो सकते हैं—या तो मजदूरी-कीय की मात्रा बचाई जाय, अवीत् पूर्णविश्व अपनी पूर्णविश्व विद्या पान बचाई जाय, अवीत् पूर्णविश्व अपनी पूर्णविश्व विद्या पान बचाई निर्मार को कम किया जाय, जिनसे कि मजदूरी-कीय न से हिस्सा पाने वालों की सक्या

# भजदूरी सिद्धान्त की ग्रालोचना-

ख तो यह है कि इस सिद्धानत को एक 'निद्धान्त' कहना ही गमत है, बयोकि, (i) इसमें यह मही बताया गया है कि मजुद्दी-कोण का निर्मारण किया आयार पर किया जाता है। यह महा बताया गया है कि मजुद्दी-कोण का निर्मारण किया जाता है। यहि हो नाक्ता 'शो से स्वानिक प्रायण पर निर्मार है। तो किर उपका नोई सी बंसानिक प्रायण पर निर्मार है। तो कर उपका नोई सी बंसानिक प्रायण पर हिंदी हो नाक्ता 'शो क्या बात को मौग की विवेषका बढ़े हो मोटे दे सी को तोई है। काजुरी-कोण का आकार परीशा रूप में अप को मौग का सुचक होता है। चाजु हूँ जो का जो भाग नन्दुरों ने बंदिन के विवेद कर दिया जाता है उसी के अपने होता है। चाजु हूँ जो का जो भाग नन्दुरों ने बंदिन के विवेद कर दिया जाता है उसी के अपने की मौग की विवास लो अस की मौग रहती है। हत इंटि से यह विवास ने अपने स्वार्थ है। कोई भी विवास लो अस की मौग की प्रति होने ही विवास लो अस की मौग किए हिंदी के उत्तर विवास के स्वार्थ होता है। (मां) वह सिर्मारण ने एक उटटा तरीका अपनाया गया है। अजुद्दि-कोण करवार हो हो। (मां) वह विवास नम्पूरी की पर में प्रति होने चाहिए, परजु को को की का अस की स्वार्थ के स्वार्थ होता है। (मां) वह विवास नम्पूरी की पर में परिचेत न स्वार्थ से सार्थ होता के समाव की स्वार्थ की होता हो। (मां) अनुवय बताता है कि नहुरा के भी मजुद्दी-कोण को निर्मारण सद्दी की पर होना है। (भा अनुवय बताता है कि नहुरा के भी मजुद्दी-कोण का निर्मारण स्वर्थ होना नहीं है बहिन धिसरों का कारण सद्दी-कोण की मां शिवारण होते होना हो। (भा) अनुवय बताता है कि नहुरा के भी मजुद्दी-कोण का निर्मारण स्वर्थ होना नहीं है बहिन धिसरों का कारण सद्दी-कोण को स्वर्धारण स्वर्थ हो है का स्वर्ध स्वर्ध हो। हो। (भा) अनुवय बताता है कि सहस्य स्वर्ध हो हो। स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध हो है की स्वर्ध स्वर्ध हो। हो। (भा) अनुवय बताता है कि सहस्य हो हो हो। (भा) अनुवय बताता है कि सहस्य स्वर्ध हो है। हो स्वर्ध स्वर्ध स्वर्ध हो है कि स्वर्ध स्वर्ध हो। हो। (भा) अनुवय बताता है कि स्वर्ध स्वर्ध

(IV) अवशिष्ट अधिकारी सिद्धान्त

(Residual Claiment Theory)

इस सिद्धान्त को अमेरिकन अर्थशास्त्री बाकर के नाम से सम्बन्धित किया जाता है।

#### धवितरह बिधकारी सिद्धान्त वधा है ?

वाकर का विवार है कि लगान, ब्यान और लाम स्वतन्त्र रूप में निश्चित होते हैं और इनके निर्वारण का उद्योग से कोई सन्तर्भ नहीं होता, परन्तु मब्दूरी निर्वारण पर कोई निश्चित नियम लागू नहीं होता। कुल उपन्न भी कीमत में से लगान, ब्यान और लाग को निवान कर जो सेय रहे वही ध्रमिकों को मिलना है। इस म्कार सम्बद्धी खबड़िष्ट (Residue) में से दी बाती है। इसी कारण, बाकर के सिद्धानत वा नाम मजदी का अवशिष्ट अधिकारी मिद्धानत वहां।

यक्तर के अनुसार मजबूरी केवल उसी त्या मंबद सकती है जबकि शामकों भी कार्यसमता मंबुद्धि हो जाने के कारण कुल उत्तरित बहे, परनु लगान, व्याज, लाम और इस प्रकार के दूबरे शायिरको की मामा निश्चित पहती है। बाकर में इस सस्य को स्वीचार किया है कि अधिक सरिप्पन करने के फलवक्क शायिरों को मबदुरी बढ़ मनती है। बाकर से ही गिराता-युक्ता मत जेवल्स का भी है, परनु दोनों के दिवारों में थोड़ा अन्तर है। बाकर से अनुमार, कुल स्वराति हो भीवत में से सामान, ब्याज और नाभ की देवर को कुछ बचता है वह मबका सब अधिवाँ को मिलता है। दनने विषरील, जेवल्म के अनुसार कुल उपक्ष से संस्थान, वर और पूँजी वा ब्याज मिकालक के बाद मजबूरी सेस्प रह जाती है।

# धवशिष्ट प्रधिकारी सिद्धान्त की झालोचना --

पिछले सिखालों की गांगि यह सिखाल भी अपूरा है। इस सिखाल की आलोक्साएँ तिमल प्रवार है। आसियों की सिखाल से अस की मीण और पूरित के प्रभाव की सिक्तुल अुला दिया गया है। असियों को ती वचा-चुका ही सिलामा नाई उनकी माँग और पूरित की दशाएँ कैसी भी ने सेने से हो। वासतिकता सह है कि अस्य बस्तुनों के मुख्य की भांति अस का पूर्व (अस्य मजदूरी) मी अम की मांग और पूर्ति पर निमंद होता है। (२) इस सिखाल से अस-संघों और सामूक्ति सीदा करने के सहरव की भी क्षीकार नहीं दिया गया है। अस-दूरी तो अस्पेश है। अस-स्व इस अवदेश को नहीं वहा मकते, क्योंकि लगान, व्याजकारिक निर्वार ता पर उनका सिक्ती प्रमार का ब्रिक्शार नहीं होता है। इस प्रकार अस-संघों का निर्वार वीकार है। उस प्रमार अस्य ब्रिक्शार नहीं होता है। इस प्रकार अस-संघों का निर्वार वीकार उपलब्ध वायवार रिक्त अनुव करने सिपरीत है। (३) प्रतिक व्यवसाय में अपदेश के अनुवार सबसूरी भी है। (४) इस सिखान के अनुवार सबसूरी भी है। (४) इस सिखान के अनुवार सबसूरी भी की सिखान तिमल महें है। की स्व देश के मूल्य-निर्वार को अस्य साम की सुनियनित्र स्व महें है। किन्तु त्या बह है सि सी उत्यतिकाश्यत स्व आप सा एक जेंग्ने है। अस स्व कुला महें है। किन्तु तया बह है सि सी उत्यतिकाश के सुन्ध-निर्वार पर भी नागू होन चाहिए। (४) बार दक्त का यह कपन भी तत्तत है कि लगान, स्वार और साम उद्योग में स्ववन्त करने से निर्वार तिमा साम और साम सि के मूल्य-निर्वार पर भी नागू होन चाहिए। (४) बार दक्त का यह कपन भी तत्तत है कि लगान, स्वार और साम उद्योग में स्ववन्त करने से निर्वार होते हैं। वास्तिक जीवन में इस तीनों का ही उद्योग से वहर साम प्राप्त के सिनों का ही उद्योग से वहर साम प्राप्त के सिनों का ही उद्योग से वहर साम अस्त में स्ववन्त करने से निर्वार होते हैं। वास्तिक जीवन में इस तीनों का ही उद्योग से वहर साम स्वार हो।

<sup>&</sup>quot;Wages are equal to the whole product minus rent, interest & profits"
-Walker.

#### (V) मजदूरी का सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त (The Marginal Productivity Theory of Wages)

स सिद्धानं का योडा-मा अध्ययन एक पिछले अध्याय में किया जा जुका है। मह सिद्धान्त चितरण का एक ऐसा सिद्धान्त है जो उत्पत्ति के सभी सामनो का मूच्य निर्धारित करता है। इस सिद्धान्त के अनुसार करपति के प्रत्येक माराज का दीय सालीन पारितोयण, उसकी सीमान्त उपज की कीम के परावर होता है चर्चीं अस्पत्त से प्रदुष्ट केमा या अधिक हो सकता हैं। सीमान्त उत्पावकता सिद्धान्त की प्रमुख बातें—

यदि पारिक्षोयण ग्रोमान्य जयन की कीमत से अधिक है, तो संवामोजक कुछ श्रीमधों को माम से हटाएगा। इससे प्रम की माँग वर्टगी और मजूरी भीवे निरंगी। यह जम उम समय तक बलता रहेगा, जब नक मजूरी घटते-पटते तो मामत जयन के बराबर नहीं जाता। वारण, तक मजूरी मीतान्त उपिक को उसके ह्यारा की गई उस्पीत्त के अधिक मून्य विदा जाता है, जिसमें उस्पादक को होती है और यह स्तिन श्रीमत को समय की मीता है। उस्पादक को हाति होती है और यह स्तिन श्रीमत को साम से सह हाति हुए हुए तो आप तक नी गृशी जब तक कि सह मजूरी मीमान्त उपज की कोमत के जीय रहेगी, उसिला ए ते समय सक बनी गृशी जब तक कि मजूरी मीमान्त उपज की कोमत के जीय रहेगी, उसिला ए ते समय सक श्रम की मीग वराबर परंगी रहेगी और इसके कारण मजूरी भी नीव विराती रहेगी।

सको विवरीन, यदि भजदूरी सीमान्त उपज को कोषत ने कम है, भी मीमान्त धरिक को स्वार पर लगाने से उदायन को लाम तेगा । वह अधिक धरिकां को लाग पर लगा कर अपने हुल लाओं की बता पर लगा कर अपने हुल लाओं की बता मत्त्रण है। उसके मत्त्रण्या अधिक को भीग में वृद्धि होंगी और मत्रदूरियाँ जरर छोगी। यह स्पिति उन समय लग्न वनी रहेली अब तक कि सम्बर्द्धी बतकर सोमान्त उपज की कीमण के समान्त का वाला वनी रहेली अब तक कि सम्बर्द्धी बतकर सोमान्त उपज की कीमण के समान्त का साम्य अधिक से साम्य का साम्य की साम्य करा की साम्य का साम्य की साम्य की साम्य का साम्य की साम्य का साम्य की साम्य की साम्य का साम्य की साम्

ता तथारि कुछ बात ने जिए समुद्दी सीमाता उपन की सीमत से कम या अधिक ही सहती है, एराष्ट्र सामक की दशा में यह उसके बराबर ही होगी। इस मिद्धान्त ने अनुनरण हेतु सीमात उपन का पता जगाना आवश्यक है। इसने जिए उत्परित ने अन्य ना पता जगाना आवश्यक है। इसने जिए उत्परित ने अन्य नामनी में मात्रा को याद्यासियर प्यवद सिमां एक साधन को मात्रा को एक हात्रा से बटावा-व्यवस्था त्यादा है। परित्यास-स्परूप, मुण उपन की मात्रा ने को कमी या बुद्धि ही वही शीमात उपन का मात्र ने गारिकोच्या मात्रा है। साजार मात्रा पद सीमात उपन की अधिक निवासित जा मात्रा ने परिवासित करती है। वहार परिवासित करती है जिसकी मात्रा में हमने परिवासित करती है। वहार परिवासित करती है जिस भूमित हम निवासित करती है जिस मात्रा में हमने परिवासित करती है। वहार परिवासित करती है कि की मात्रा में हमने परिवासित करती है। वहार परिवासित करती है की हम हम हमाद्र विवासित करती है। और ११ इकाइवी उपयोग करते पर मुल उपन पर दक्ष देश हो सामर उपन की से स्वास्त हो की हमाद्र की सामन की है और ११ इकाइवी उपयोग करते पर मुल उपन पर पर काई होती है, तो अपन की शोमां पर उपन पर इकाई उपलित में बराबर होगी और यही शोधंकानित मजदूरी की दर में रिविटन करोगी।

सीमान्य उत्पादकता सिद्धान्त के गूग्-सोध--

इत तिहान्त का सबसे चडा गुण यह है कि इसमें उत्पत्ति के मभी साधनों के पारि-पए को एक ही रीति से विदिवत करन का प्रयत्न किया गया है। वसे मी सोमान्त विदेवन आगुनिक जापिक विदेशपण का एक महत्त्वपूर्ण आधार है। सिद्धान इस कारण भी उपगुक्त प्रतीत होता है कि नेवामोजक की होट्ट से सम की मीग असवा कियो अन्य उत्पत्ति-माधन को नौग सामन-विदेश की उत्पादकवा पर निषंद होतो है।

हिन्तु यह सिद्धान्त भो निम्न कार्राों से अधूरा है—(i) शीमान्त उत्पादकता थम की सौंग को निन्तित करती है, परन्तु अम की पूर्ति पर इतका कोई प्रभाव नहीं पहता, अतः इस मिद्धान्त में केवल श्रम की मीग की विवेचना करके मजदूरी की निर्धारित नरने का प्रयत्न विवा गया है। धूर्षि की विवेचना छोड़ थी गई, जो ठोक नहीं है। (11) यह विद्वारत सभी बसाओं हैं सामू नहीं होता नशोकि यदि विजय उदावित सामर्थों के बीच प्रतिस्थान नहीं हो सकता है, तो सीमान्त उपज स्वता नहीं लगाया जा सकता है। (11) यदि सीमान्त उदायकता हो मदूरी में निर्धारित करती है हो फिर श्रम-स्व बेकार हो होने, प्रयोकि सीमान्त उत्पादकता हो मदूरी में प्रश्नुदें। नहीं बढ़ाई जा सकती है। किन्नु वास्तियक जीवन महस्त्व पह देखने है कि श्रम-संव प्रमिश्ने को मीदा-पत्तित करती है हो किन्नु सहस्ति मुद्ध वास्ति जोवन महस्त्व सिद्धान्त पूर्ण प्रतिभौतिता पर अपभारित है, जबकि स्वास्तियक जीवन में सेवल खर्गु प्रतिभौतिता हो ताई जाती है। (२) यह सीर्घेक्शनीन सिद्धान्त है। (७) जेना कि टार्डकिंग कहा है, मजदूरी एक प्रकार का बिन्न सुनतान होती है। कुलि उसकि से से बंद प्रकार को क्ष्रीन आपन करने से पहने हो उसवादक समझूरी

> (VI) चजदूरी का सीमान्त बट्टा उपज सिद्धान्त (Discounted Marginal Product Theory of Wages) यह सिद्धान्त सीमान्त उत्तादकता गिद्धान्त पर आपारित है, परन्तु हार्शना ने उपरोक्त

सिद्धान्त संकुछ सुधार करने का प्रयत्न विया है।

सीमात बट्टा उपज सिद्धान्त की प्रमुख बातें -

उसन कहना है कि मजदूरी हो चुकाना उसी दिन आवश्यक हो जाना है जिस दिन कि
स्टिप्ति का कार्य आदरण दिया जाता है। परमु उत्पति में समय समझ है। उसने के दीया हो
हो। यह जाने पर भी उत्पादक की उसने की असत नुस्ता नहीं मिल जाशी बरन इसे जेने में समय समझ
है। इस प्रकार देवायो अक ने मिल प्रताद की समझ दो जान पुकार है उसकी उपन नी की पत वसे
कई महीने बाद प्रान्त होती है। फलन: अनदूरी गरू प्रवाद संविध के क्या में हीती है। स्वस्तात समझ प्रताद की साथ को विकार की प्रताद अपन कर मेंने के सोच के कारा में लिए सेवायोजक की
उस पूर्णी पर, जो असने मजदूरी के रूप में उपयोग की है, स्यान की हार्य होती है। यह क्या त की राशि मजदूरी में है काट जी जाती है।

स्त प्रकार, मजदूरी सीमान्त उपन की कीमत में से इस काल का ब्याज काट कर दी वाजी है। मान्य राखों में, श्रीमक को उननी सीमान्त उपन की कुल कीस्त प्राप्त नहीं होनी, बरद् उससे से बहुत सिया जाता है। इसी कारण टाउनिया ने मजदूरी को सीमान्त वहां उपने कहा है। उसके से सहूत कि सान्य सिद्धालत को सारं स्वार्ट कर कर के साम्यान की सान्य सिद्धालत को सारं स्वार्ट कर कर के साम्यान की सान्य सिद्धालत को सारं स्वार्ट कर के साम्यान सिद्धालत को सारं स्वार्ट कर के साम्यान साम्यान कर के साम्यान साम्यान की कुल प्रस्ता है। अपन उराजी है। अपन उराजी है। अपन उराजी है। अपन अपना साम्यान का जिसका स्वार्ट के साम्यान का जिसका स्वार्ट का साम्यान का जिसका स्वार्ट का साम्यान का जिसका साम्यान साम्यान का जिसका साम्यान स

सीमान्त बट्टा उपज सिद्धान्त की बालोचना-

इस सिद्धान्त की प्रमुख बालोक्ताय किम्म प्रकार हैं:—(1) यदि सीमान्त उत्तादरता का सिद्धान्त गक्त है, तो इम सिद्धान्त को भी सही मान नेना सम्यव नहीं है। (ii) यह बान समस्य में नहीं आती कि केवल मजदूरी ही बट्टा काटकर क्यों दी जाती है। उत्पत्ति के लगमग सभी सायगी

<sup>&</sup>quot;The simplest and the clearest mode of stating the theory of general wages to say that the wages are determined by the Discounted Marginal product Labour,"—Tawasia, Principles of Economics, p. 24.

को अदिम के रूप में मुग्तान दिया जाता है। अनः मंभी सामनी के पारितीयण में से बट्टा काटना चाहिए त कि केवन मजदूरी में से। (शिं) बट्टे के रूप में ओ कुछ काट लिया जाता है वह भी किसी न किसी साध्य को अवश्य पितता होता तो क्या टाउजिय के इस सिद्धान्त के अनुसार स्वाज-दर यह जाटेगी? टाउजिया ऐसा स्वीकार नहीं करते हैं।

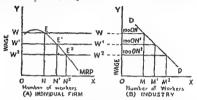
(VII) मजरूरी का ग्राधुनिक सिद्धान्त (The Modern Theory of Wages)

नाक माध्यक्त व्यक्ति विवाद विवाद

श्रम के लिए मांग सहयोग देने वालो साधनी की कोमतो पर निभंद होनी है। मान गीडिये भारत में मकीने महनी है। ऐसी दना श्रमशीनों के स्थान में श्रम की प्रमुखता दी जायेगी। फलतः श्रम के लिए मांग बढेंगे।

समस्त सम्बद्ध प्रदेश (वेंसे — अरावां के लिये मौग, तबनीकी दवाये, यहयोग के वाले गायमें की कीमतें आहे) की विचार से लेते हुए रोबराज्य एक सीकिक एकता (अवांत्र सीमान्त स्वापन) के प्रभावित होता है। दिवार में लेते हुए रोबराज्य रेक सीमान्त प्रकार (अवांत्र सीमान्त स्वापन) के प्रभावित होता है। विकार मक्त राव स्वापन होती है। एक आधुनिक मनाज से जो परि- विचार मुख्य स्वापन के साथ से सिंद सीमान्त स्वापन के अपने कर स्वापन के अपने कर स्वापन के सिंद सीमान्त स्वापन के सिंद सीमान्त सीम

वास्तव में, एक विश्वेप सेवाधोजक के लिए, पूर्ण प्रतियोगिता के स्नत्यांत, मनदूर बाजार-पाक्तियों द्वारा पहुंचे हो निश्चित कर दी जाती है। वह कम या अधिक स्नम प्रयोग कर मजदूरी को प्रवासित नहीं कर पक्षता। वह उनने ही श्रामिक रखेगा जिनकी सीमान्त उरसाईकर बाजार में प्रयम्तित मजदरी के बराबर रहें।



चित्र-व्यम के सिए माँग

हमने यह माना है जि उद्योग से १०० फर्से हैं। OW मजदूरी पर व्यक्तिगत कर्म कं मांग ON है, किन्तु इसी मजदूरी पर कार्यूर्श उद्योग की भांग OM है जो कि 100 ON है कर्राव है (क्योंकि उद्योग से क्यों को कंक्या १०० है)। उसी प्रकार, OW² पर व्यक्तिगन कर्म की मांग ON सर कार्यूर्श क्योग की भांग O№ =(100 ON¹) वाग OW² पर व्यक्तिगत कर्म की मांग ON एवं मध्यार्ग कुर्म की मांग O№ =(100 ON²) है।

एवं नहपूर्ता एक को भाग OMP व्यापण OMP है। उपरोक्त बिज में मह देखेंगे कि भाग वक DD संबंहाय की ओर नीचे डालू है कारण, MRP जल [जिसका Lateral Summation DD द्वारा व्यक्त किया गया है] भी उर्दे दिया में डालू है। इसका अर्थ है कि अस की दकादयों में बृद्धि करने पर खीमांच उत्पादक्या का

होनी जानी है। उद्देश्यक्तीय है कि बाजार में मजदूरी का निर्वाश्य व्यक्तिगत क्में की सौंग द्वारा नहीं जोगा जरत कर जोगा की सौंग करना कोता है। अमेनियान क्मों को बाजार कर स्वीकार करनी

होता बरन् मुल उद्योग की मौन द्वारा होता है। अधिक्तग्रत पर्म को बाजार घर स्वीकार करती पड़नी है और उन्तुनगर ही अपने कार्यकलाप समायोजित करने पड़ने हैं।

(२) सप्त की पूर्ति—अम नी पृति से आसाय एक विशेष प्रनार ना अप देने वाले अमिनों नी मन्या सं है, जो स्वय नो रोजवार के लिये विभिन्न मण्डूरी-दगे पर प्रस्तुन करते हैं। अम रो पृति पर एक पर्म, एक उद्योग एव मण्युनं समाज की स्टिट में विचार किया जा सनदा है।

एक कमं के निये ध्यम की पूर्वि पूर्णन आंचदार होती है, वसीकि चालू मजूरी दर पर बहु जितते नाई उनने ध्यमिक निष्ठुक कर नकती है। उसने अपनी मौग हुम ध्यमजूरि का एकं नगम्य बदुनान होनी है। किन्तु सम्पूर्ण उद्योग के लिए अस की पूर्वि स्पत्तिक वीच्टार नहीं होती। अस- यदि यह अधिक अस चाहता है, ती नुष्ठ उंदी सम्दूर्श देकर अस्य ख्योगी से आक-रियन कर मकता है। वह विद्याना अस्य चाहित से बोनद टाइम भी कार्य ले सकता है। इस श अर्थ होगा पूर्ति बदना । उद्योग के लिए ध्यम को पूर्ति वास्तव में पूर्णि निवस का अनुन्तरण करती है——उंदी मजदुरी अधिक पूर्व, नीची समुद्री कम पूर्ण। बदा एक उद्योग के निवे दृष्टि कम पार्टी

It can be seen that Y-axis in both curves are drawn to the same scale, but X-axis are drawn on different scales. The total demand curve is derived by the lateral summation of the marginal revenue productivity of all the firms.

ते टायी ओर करार को दिला में उठता हुना होता है। पूर्ख अपं-व्यवस्था की लिए प्रम की पूर्ति आर्थिक: तामाजित एवं राजनंतिक दमाओं या मन्यागन घटको, जैंग्ने—नार्यों के प्रति महिलाओं हा हरिट्दोग, कार्यें करने की आहु, त्यूल एव कातिल आहु एव विद्यारियों के सिन्ने द्यानकारीन रोजनार में मन्यादनाओं, जनसक्या का आंकार एवं द्वाकी रचना, तेवस विकरण, विवाह के एक्टि हरिट्योग, परियार का आकार, संतित निरोग, निकित्या और सकाई के प्रमाण क्षांत्र ।

पूर्त प्रतियोगिता के अन्तर्बत कान गी एक दो हुई पूर्ति विभिन्न रोजनारों में इस सम्ह सं दितारेल हो जाती है कि गंधी राजनारों में सीमान्त उत्पादकता समान पहें। किन्तु जब अस्म एक रोजनारे हुंबरे रोजमार में बाने के निक्ष स्तनन कहीं ती विभिन्न रोजनारी से सीमान्त इताबक्का विनिन्न होनी समा एक ही प्रकार के ध्यम के निन्न मनदूरियों भी विभिन्न हो जायेंगी।

अस की पूरित सब घट सकती है जबकि वे कुछ समय के लिए काम करने से इनकार कर हैं। ऐसा तब होता है जबकि वे धमिक बंधों में समर्थित हो जाती है। तेवाधीनक द्वारा प्रसुत की गई सबदी को वे अवशेकार कर सकते हैं वाधीक राज्य है कि यह मनबूरी उनने जीवनन्तर की रत्ता के लिय पर्यारत न हो। किन्यु जैना कि हम बंदी, इंडी सब्बूरियों तब ही से जाती हैं वर्षफ इंडी सीमास्त उत्पादकता नेवल केंधी मनबूरी को उदित उद्गार्थ इस प्रकार, मीची सीमान्त उत्पादकता वाले अमिक केवल अपने जीवनन्तर के ही आयार पर उंची सगदूरी की मींग नहीं कर मन्त्रते। दिन्तु दीपंत्राम से, सीमान्त अत्यादकता, सबदूरी एव जीवन-स्वर सोनो एक-दूसरे से ममस्त्रीत ही खोते हैं।

कुल पर, यदि साम्बाच्य श्रीमकों की संख्या थी हुई है तो श्रय की पूर्ति की हम मजदूरी की प्रयक्ति वरों गर, अध्य-इकाइयों की अनुसूचि के चन ये परिधायित कर समते हैं। यह दो पटको पर निमंद हैं:—(क) उन श्रीमकों की सक्या पर, जो कि विभिन्न सम्बद्धरियों पर काम करने कि लिये इट्या और सामध्ये रचने हैं, तथा (व) कार्ययोग घटो पर, जो कि प्रत्येक श्रीमक विभिन्न सम्बद्धरियों पर देने को तथार हैं।

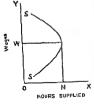
यदि श्रीनहों में प्रतीसा-शिक्त नहीं है और कार्य वा एक मात्र विवस्त मूसा रहना है, तो श्रम की पूर्ति सामान्यता पूर्णतः वेलोच होगों। इसका अर्थ यह है कि मजदूरी निराई ना सहती है। अरत अर्थाय न मजदूरियों की कमी अप की पूर्ति में तोई चटत नहीं सावेली। जिन्तु विव मजदूरियां बहुत नीचे पिर सई है, तो सेवधांजनों की वास्त्यिक प्रतियोगिता स्तहें ऊँचा उठा देगी। टीवें अवित में भी अप की पूर्ण सहत्व नीचारा कही होती है।

जब ध्रमिको का जीवन स्वर भीचा होता है, तो वे अरुग क्षाय से अपनी बावस्यकताओं की मन्दुष्टि करना चाहते हैं और जब उन्होंने ऐसा कर लिया हो, तो वे कार्य के यजाय अवकाश

पसन्द करते हैं। यही कारण है कि कभी अभी अजदूरियों में मृद्धि श्रम-पूर्ति के समुज्यन उत्पन्न कर देती है। मह बात इस चित्र में दिखाई गई है। यहाँ शमिक कुछ समय तक मजदूरी बदने पर

वहाँ पाया पूजा सामा प्रमुख सामा प्रमुख सामा क्या स्वाधित है। किन्तु OW से अधिक मजदूरी मिनने पर बह अगो कार्यशील धण्टे बढ़ाने के बजाय घटा देता है। तब शे तो SS वप्र गींखें की और बानू हो जाता है।

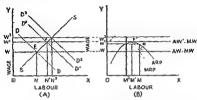
(३) शाँग एवं पूर्तिका सम्बय— वास्तविक सनदूरीका निर्धारण उस बिन्दुपर होता है जहाँ के लिए सान इसकी पूर्ति के बराबर हो जास ।



५२ }

# पूर्ण प्रतियोगिता के ग्रन्तर्गत मजदूरी निर्धारण-

चित्र (A) में हमने एक उद्योग की दक्षा ली है। SS उद्योग के लिए यम का पूर्व दक्क है, DD मांत वक है और ये एक दूमरे को E बिन्दु पर काटने हैं, खतः मजदूरी  $\approx$  OW = ( $E^{N}$ )।



चित्र - पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तगत अपद्री-निर्धारण

चित्र (B) एक फर्म चा उदाहरण अस्तुन करता है। फर्म को उद्योग हारा नियत बाहार मजूरी OW स्वीकार करनी एकती है। पिक (A) मे OW स्वर है एक सीधो रेखां चित्र (B) की ओर सीची शहें होता एक सी द्वारा माज़िक करती है। यह वहाई हुई रेखा VW एमं के सीमानत आगम उदाहरवा बक्र (Marginal Revenue Productivity Curve, MRP) वा चित्र (B) में E' पर कारती है। चित्र हम कर पर जीमत जामम उताहरूता (ARP) MRP, जो कि OW मजदूरी हे बाल कर है। अन ममें प्रत्ये (उदाहरण के लिए जुनी के फर्म है। अने कि अप क्षेत्र के स्वार के सिंह पुर्वे के स्वार के लिए अप के स्वार के स्वार है। इस के उद्योग मा नई कर प्रत्ये हैं। अप के लिए जुनी के प्रत्ये हैं। अप के लिए कान करेगी और मजदूरी कर केवा हो जावेगा। कलतः असाधारण जाम पैर्शन के मा मार्च कि मार्च कर कर है। अप केवा कि स्वार है। इस क्याधारण जाम पैर्शन के मार्चभित्र करता स्वार है। अप का क्याधारण जाम पैर्शन के मार्चभी का ता है। इस स्वार है। जावेग हो जावेग। मार्च क्याधारण जाम पैर्शन के मार्चभी का ता कि स्वार है। इस का स्वार एक स्वार का स्वार स्वार है। इस स्वार है। इस स्वार है। इस स्वार स्वार स्वार स्वार का स्वार क्याधारण जाम है केवा है केवा कर का मार्च रेखा है। का स्वार केवा मार्च केवा है। इस स्वार केवा मार्च केवा है केवा स्वार केवा मार्च केवा है। इस स्वार है कोर केवा मार्च का स्वार है। इस स्वार है केवा स्वार केवा मार्च का स्वार (MRP) और सीमान्य आमन उत्यवस्वत (MRP) अरबर है। के दिन सम्बूरी

दह भी हो सकता है कि अनावारण लाभ बहुत-भी कभों को आवरित कर से। यदि ऐस्स कुक्त को योग D<sup>1</sup>D तक बद सकती है। ऐसी स्थान स सकद्ती स्तर OW होगा, यही श्रीसत आगान उपपादकता (ARP) मशदूरों OW कि कही, वर्षात पूर्व कुसान उसने सभी है। परियाम यह होगा कि कुछ कमें उपोग को छोड़ देंगों तथा मजदूरी स्तर OW तक सीट आवेशा। जब मजदूरी OW है तो पूर्व F पर साम्बारण्डा म होगा। वहां MRP=ARP=Wage।

्टम प्रकार, हम देवले हैं कि दीवंकाल में, प्रतियोगी दशाओं में, मजदूरी श्रम की सीमान्त और औस्त दीनों ही उत्पादनताओं के बराबर होती है। यदि सीमान्त उत्पादकता सोसत उत्पादकता के अधिक हो, तो स्प्रमिकों को सब्बा को बढाजा उन समय तक लाभदाबक रहेगा जब तक कि सीमान्त उत्पादकता भटते हुए बीसत उत्पादकता के स्तर एए न आ आहा हसके विचित्त, स्व सोमान्त उत्पादकता औरत उत्पादकता से कम है, तो श्रमिको की संख्या में सब तक कमी की जानी रहेगी जब तक कि सीमान्त उत्पादकता बढ़ने हुए औसत उत्पादकता के बराबर स आ जाय । इम प्रकार भीमान्त उत्पादकता एवं औमत उत्पादकता के बराबर रहने की प्रवृत्ति होती है। चुकि मजदरी सीमान्त उत्पादकता के बराबर होनी है, इसलिए वह जीसत उत्पादकता के बराबर भी होती है।

श्रपणं प्रतियोगिता में मजदूरी का निर्घारस-

वास्त्रविक जगत मे थम का बाजार अपूर्ण होता है, बयोकि अनेक छोटे-बडे सेवायोजक एक दमरे से स्वतन्त्र रूप में श्रीमनों को वाम पर लगाते हैं। वृद्ध श्रम बाजार तो ऐसे होते है कि संवायोजक की मौदा करने की शक्ति अधिक होती है। यहाँ मजदूरी के निर्धारण की दशा भीता एकाधिकार के महत्रय होती है। परन्त अधिकाल साम बाजारी में एक और तो श्रम-संब शोते हैं जो श्रम को पूर्ति पर नियन्त्रण रखते हैं और दूसरी ओर, वेवश्योजकों के सब होने हैं, जो ध्यम की मौत पर नियम्त्रण रखकर कैता-एकाधिकार की दशायें उत्पन्न कर देते हैं। यजदरी की हर इन दोनो संबों के द्वारा सौदाबाजी करके निश्चित की जाना है। यहाँ मज़दरी एकाधिकारी, क ता-एकाबिकारी अथवा द्विदिशायी एकाधिकार के आधार पर निश्चित होती है।

सेवाबीज क मजदूरी पर कितना प्रमाय काल सकता है, यह निस्न दो बातो पर निर्भर होता है--प्रयम, श्रमिको में गतिकोसता क्तिनो है और इसरे, यदि सेवायोजक एक से अधिक हैं. भी उनने किस अंश तक प्रतियोगिता है । मजदरी की ऊंची और नीची सीमाये नियन प्रकार होगी-श्रद्धि सेवायोजक एक ही है और श्रम की गनिजीसता सूत्य है तो मजदरी बहुत नीकी होती. इसकी हीची कि धरित केवल अना गरने के स्थान पर रोजगार में लगे रहना ही पसन्द करें। इसके दिवरीत, यदि सेवामी नकी में प्रतियोगिता है और थम की गतिशीलता का अस संवा है, तो गजदरी प्रतियोगी स्तर तक पहुँच जायेगी। वास्तव में मजदरा इन दो सीमाओं के बीच में कही निश्चित होती और उसका स्थान विभिन्न दाक्तियों के तलनात्मक बल पर निर्भर होया।

बदिधम बाजार की अपूर्णनाइस कारण है कि नेदाबोजक सघ और श्रम-सघ सौदे-बाजी बरते हैं, को मजदुरी इस सीदेवाजी के डारा ही निश्चित की जायेगी। सेवायोजक माधाररातया नीको से नीको मजदूरी देने का प्रयत्न करेगा और श्रम-सक ऊँवी से ऊँवी मजदूरी प्राप्त करना चाहेगा । मजदरी की वास्तविक स्तर इस बात पर निर्भर होगा कि इन दोनो हो सुननारमन सौदा करने की ग्रांकि किस प्रकार है। यदि सेवायोजक अधिक प्रक्तिशाली है, तो सजदरी नीची रहेगी और यदि श्रम-संघ अधिक शक्तियाली है, तो मजदूरी ऊँची हो जायगी।

निम्न चित्र में अपूर्ण प्रतिपीणिया के अस्तर्गत मजदरी का निर्धारण दिलाया गया है । मज-दूरी मीमास्त आगम उपन (Marginal Revenue Product) से नीवी ही रहती है। इसका नारण यह है कि अपूर्ण प्रतियोगिता में कियो फर्म की ध्रम की with the w (MAP)

शरू का शोधण

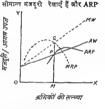
पूर्ति रेखा कपर को उठना हुई रेखा होती है, जी .. यह दिखाती है कि फर्मधम को अधिक मात्रामे प्राप्त कर नक्ती है। यही कारण है कि सीमान्त व्यय और सीमान्त ग्रागम उपज की समानता ऊचे स्वर पर ही प्राप्त होनी है। बिव में OQ कार्य में लगाए हुए धमिको

को संख्याको दिखाता है और प्रति श्रमिक मजदूरी

को दर WO है। सेवायोजक II बिन्दू पर श्रमिकों को काम पर लगाने से रोक देगा. क्योंकि इस दिन्दु पर श्रमिक पर सोमान्त व्यय सोमान्त-आगम-उपज के बराबर है। परन्तु यहाँ पर श्रीसत मजदूरी W बिन्द पर है, जिससे यह पता चलता है कि प्रति श्रमित्र-शोपण RW है। यह निश्चित है कि जब मजदरी सीमान्त आगम उपज से कम होगो. तो व्यक्ति का गोपण होगा । सिमान्त आगम उपज से द्रमारा अभिप्राय धनिक को सीमान्त उत्पादकता की कीमत से हैं।]

अपूर्ण प्रतियोगिता में मजदरी के निर्मारण को सही स्थिति मजदरी की बौस्त और सीमान्त दरों तथा श्रम की श्रीसत और मीमान्त खागम छवज (ARP and MRP) के सन्दर्भ में दिखाई जा सकती है। बास्तिविकता यह है कि जब धम का बाजार अपूर्ण होता है. तो औसत और मीमान्त मजदरी की रेखाएँ एक ही नहीं होती हैं । जन: साम्य की हियति वह होती है जिसमे श्रीमत मजदरी, श्रीमन शायम, उपल तथा मीमान्त मजदरी सीमान्त भागम उपल के बराबर होती है, जैसा कि आगामी चित्र में दिलाया गया है।

वित्र में Aw और MW जमता. जीसत और सीमान्त मंजद्री रेखाएँ हैं और ARP तया MRP जीवत और सीमान्त आग्रज अवज रेकाएँ। जब श्रमिको की सरूपा MO है, तो औनत मधदकी और औरन आगम जपज दोनी PM होते है और सीमान्न भज्दरी समा सीमान्त आगम दोनों OM के बराबर होते हैं। साम्य दशा में श्रम की औरन उपन अधिकतम से कम है। इस दशा में PM ही माम्य मजदुरी दर है। यह मजदरी दर दिलाती है कि यद्यपि सीमान्त श्रमिक की उपज में देन QM है तथापि उसकी सबदरी देवल PM है। QM तथा PM का अन्तर श्रमित के घोषण को दिखाते हैं जो अपूर्ण प्रतियोगिना में स्वा-भाविक है।



केन्ज ना रोजनार-सिद्धानन सबद्दी के इस सांग और पूर्ति के सिद्धान्ती को सन्देहपूर्ण बना देता है। केश्ज का सिद्धान्त यह स्पष्ट करता है कि श्रम की माँग एक अश तक आय के स्तर पर निर्भर होती है और आय-स्तर एक अस तक रोजयार पर निर्भर है और उपरोक्त सिद्धान्त से भी रोजगार का निर्धारण श्रम की माँग और पूर्ति सिद्धान्त के आधार पर स्वीकार किया गया 🛚 । ऐसी दत्ता से, सबदुरी निर्धारण का उन विभिन्न परिवर्तनशीक्षताओं से, जो कि रोजगार सौर आस के स्तर निरिचत करती हैं, प्रयक नहीं किया जा सकता है।

# वया भजदरी की कोई सामान्य दर हो सकती है?

यह प्रश्न भी महत्वपूर्ण है कि वया मजदरी की कोई सामान्य दर सहमव है ? सैदान्तिक क्टि में ऐसा सम्मव है। यदि पूर्ण स्ववां की दशाएँ हैं, सेवायोजक तथा श्रामकों के बीच पूर्ण प्रतियोगिना है और श्रम की व्यावसायिक एव प्रादेशिक यतिशीलता श्री पृश्व है, तो सभी स्थानों सपा स्वरक्षामों के एक ही प्रकार के काम के लिए अबहूरी की दर भी एक सी होती है। परन्तु वास्तविक जीवन मे न सी प्रतियोगिता ही पूगों है और न प्रवैधिक और व्यावसायिक गतिसीलवा ही। इसका परिणाम यह होता है कि मजदुरी की सामान्य दर का विचार एक मैद्धान्तिक विचार मात्र ही रह जाता है। अपूर्ण प्रतियोगिता का प्रभाव यह होता है कि एक ही स्थान तथा एक ही व्यवसाय में मजदरी की दर्रे अलग-जलग बनी रहती हैं और गतिशीलता के अभाव के कारण

Ellis: Survey of Contemporary Economics,

विभिन्न ब्यवसायों सथा विभिन्न स्थानों से मजदरी की दरों के अन्तर बने रहते हैं। वास्तव में मजदरी के निर्पारण की समस्या अपूर्ण प्रतियोगिता में धम के मूल्य निर्धारण की समस्या है। विभिन्न व्यवसायों में मजदूरी की बरों के मन्तर के कारए-

मभी व्यवसायों मे श्रीमक को समान मजदरी नहीं मितनी है। कुछ उद्योगों और व्यव-मायों में दसरों की तुलना में मजदूरी ऊँची रहती है और गुद्ध में नीची। मजदूरी की ऐसी विभिन्नता

न प्रमुख कारण निस्न प्रकार है :--

(२) अम की उत्पादन-पश्चित का अन्तर—सभी व्यवसार्थी म थम की उत्पादन सकि। ममान नहीं होनी है। संगठन को बुझलता, कार्य की दशाएँ बादि अनेक कारणों से विभिन्न स्थव-सायों में श्रम की जरनादन-वासि अलग-अलग रहती है। जिन व्यवसायों में श्रम की उत्पादन-वासि अधिक होती है वहां मजदरी की दर भी जैंकी रहती है।

(२) प्रशासाय व्यय का मन्तर-सभी व्यवसायों में काम सीवाने का व्यय समान नहीं होता। विभाव से हो कुछ उद्योगों में काम सीलने का व्यय अधिक रहता है। ऐसे व्यवसायों में धम की पनि बहुया सोमिन ही रहती है और मजदूरी की दर के की रहती है।

(३) ध्रम की गतिशीलता का समाब-एक व्यवसाय से दसरे की ध्रम की गतिशीलता स्वतत्त्र नहीं होती है। बहुबा एक श्रमिक एक प्रकार के काम की छोड़ कर दसरे में जाना कम हो प्यान्द करता है, अतः विभिन्न न्यवसायों मे मजदरी का अलग-अलग दरें बनी रहती हैं।

(४) कार्यं की प्रकृति—कार्यं स्वासी हो सकता है अथवा अन्धायी । वह सामयिक (Scasonal) भी हो सकता है। यह निश्चित है कि अस्वायी और सामयिक उद्योगी में श्रमिक अधिक मजदूरी पर अनुशोध करेंगे, मधीकि उन्हें अधिक दिनो तक वेकार बैठना पहेगा ।

(४) जीविम का क्षप्त कोर उत्तरदायित्त्य-कृष्ठ उत्तरीय सतरशक्त होते हैं। रसी प्रकार, कृष्ठ उद्योगों या कार्यों से उत्तरदायित्व अधिक रहता है। जिन उद्योगों ये जीविम अयदा उत्तर-दावित्त अधिक होता है, उनमे मजदूरी की दर भी बहुधा संबी ही रहती है।

(६) ध्यथसाय की समाज में प्रतिष्ठा—मजदूरी की दर इस बान पर भी निर्भर होती है ि समाज व्यवसाय को बिस हिन्द से देखता है । सम्मानित व्यवसाय में मजदरी की दर बहुधा कॅनी रहती है।

#### एक ही स्वयसाय में मजदूरी की भिन्नता के कारहा-

मजब्री में विभिन्न व्यवसायों के बीच तो अन्तर होते ही हैं, परन्तु एक ही व्यवसायो मैं भी अलग-अलग श्रमिको की मजदरी से अन्तर हो सकते हैं। इस विश्वता के मुख्य कारण निस्न प्रकार है:--(i) कुछ श्रमिक दूसरो की तुलना में अधिक कुशल होते हैं। कुशल श्रमिक की अहुतत प्रतिभी से अधिक मजरूरी नितना स्वासांबिक ही है । (॥) रूपयों और अस्पायी एवं तिशुल समा अतिनुता प्रतिकों के लिये मजरूरी को दरें अतग-अलग होतो है । (॥) पूराने तथा सम्बे काल से कार्य + रने वाल श्रमिको को साधारणतया ऊँची मजदुरी दो जाती है । (14) कुछ श्रमिक प्रधिक समय (Overtime) वार्ष करके बूसरो से अधिक मजदूरी पा सकते है। (v) कभी-कभी स्वयं सेवायोजक भी विभिन्न प्रमिनों के बीच भेद-भाव कर सकता है। (vi) ध्रमिकों की गतिशीनता को कमी के कारण भी मजदूरी की दरों से अन्तर हो सकते हैं।

स्त्रियों की मजबूरी पुरवों की तुलना में कम वर्यों होती है ? पूजीनादी देवी में यह एक सामान्य अनुभव है कि पुरवो की तुलना में स्त्रियों की मजर्री की दरें नीची रहती हैं। इसके अनेक कारण बताए जाते हैं। प्रमुख कारण निम्न मकार है :--

- (१) कहा जाता है कि पूर्वों को तुतना में दिवां को बारीरिक भीर मानितक प्रक्ति नया कार्यक्षमता कम होती है। इससे उनको ब्रह्मदवन शक्ति कम होती है और उन्हें मजदूरी भी कम प्राप्त होनी है। इस नकें के साम्बन्ध में हम नेवल इतना कह मनते हैं कि यह कोरा प्रमाहै कि जियों में काम करने अथवा शारिरिक एवं मानितिक परियम करने की शिवन कम होती है, न्योंकि वैशानिक अनुभव इस बात की पिट नहीं करता।
- (२) अधिकांदा द्वाजों में हिज्ञां किसी कार्य को स्थापी रूप में प्रहुण नहीं कराते हैं। में नुष्य नगम नहीं है काम करना पमन्द करती हैं। आपी हो भी बारित दिवारों विश्व के पचता नगम द्वीड़ देवी हैं। धरमायी अप स्वार हो कम नबदूरी बता है। खेबारोजन भी ऐता अनुभव करता है कि हिम्मों के प्रतिसास आदि पर ध्याय करता साभदायक नहीं हैं, निर्माण कार्य सामत्री के बाद भी प्रस्त आपदायक नहीं है कि बे नाम नहीं हैं।

(३) स्त्रियों के लिए व्यवसाय भी पिनै-चुने होते हैं। ये कार्य साधारणतया अनिपूण होते है और इनमे मजदूरी की दर नोची ही रहती है। इमके अविरिक्त व्यवसायों के सीमित रहने

के कारण ऐसे श्रम की मीग भी सीनित रहती है।

(v) अधिकाश स्त्रियों सावारणस्या अपनी नौकरी को आय में कुछ बोडी वृद्धि कर तेने अपवा जीक की पूरा करने का सावन नथकानी है और इन विषय प यहुंच वितित नहीं रहती हैं कि उन्हें हिनती मजूदी मिलाली है ?

(४) पुरुषों की मौनि स्त्रोधम कासगठन कम होता है। स्त्रीधम-नघ बहुत कम

है, इमलिए मंजदूरी नीकी रहकी है।

(६) दिश्रयो पर अनेक सामाजिक प्रतिबग्ध है। बहुत से कास जनके लिए बॉजत होते है। रात के काम पर जनको नहीं रला खाता है। उन्हें आरेखत छुट्टी और दूमरी सुविधाएँ भी अधिक सी कारी हैं, इमिलिए सबरो कम पहलो है।

उक्त सभी काराणों है निषयों को मजदूरी कम रहतों है परसु अब धोर-गीरे यह स्थिति स्वासी जा रही है। परिवत के देशों के की या चंच प्रतिकाशनी होने जा रहे हैं। घीरे चीरे सामाजिक प्रतिकास को दूर हो रहे हैं। बारें विदेश सामाजिक प्रतिकास को दूर हो रहे हैं। बारें विदेश सामाजिक प्रतिकास को उत्तर प्रत्य के परिवर्तन होते जा रहे हैं कि स्थित हैं हैं कि स्थित हैं की स्थान के अवस्था की अवस्था को अवस्था की स्थान हैं हैं कि स्थान की स्थान के अवस्था की अवस्था की स्थान के स्थान की स्थान की

मनदूरा मनताः वरोक्षाः प्रदन्तः

- प्रबद्धी के सीक्षात उत्पादकता निकाल का विवेदक करिए । बया यह कहना राही है कि पूर्य प्रतियोधिता के अन्तर्गन मजदरी श्रम की सीमान्त एवं औमन दोनों ही प्रकार की न्युग्रहकता के बराबर होनों है ?
  - असल और नाममात्र मजदूरी के भेद को स्पष्ट की बिए। बास्तविक मंत्रदूरी की निर्धारित करने वाली बार्त कीन-कीन-सी हैं?
  - निम्नसिखन पर सक्षिप्त टिप्पाली दीजिए:---

मजदुरी का लीह नियम।

निम्निलिशन तथ्य वहाँ तक सही हैं?
 (क) समय मजदूरी, वार्य मात्रा गजदूरी (Piece wages) से बच्छी है।

(म) न्यूनतम मजदूरी निर्धारित करना बठिन है।

X

श्रम समस्याएँ (Labuur Problems)

> धनिक-संघ (Trade Unions)

श्रम-संघों की परिभाषा एवं सावस्यकता--

आज के औयोगिक जगत में श्रम-सच पेसी संस्था है को श्रमिन के हिनों की रशा के लिए सकते का कार्य करती हैं। उद्देश यह होता है कि सुर्वित्त मजदूरी, कार्य की शब्दी सार्या और चयोग के नियम कुण निस्सा अपने किया जाय । इसके श्रीतिरक्त में श्रम संस् आपनी चन्दें से ऐसे कोरो का भी निर्माण करते हैं निजये से मदस्यों को बीमारी, दुर्घटना तथा हामाजिक करमाण कुँत सहायरा दी आ नकें। श्रम-संघ की एक बढ़ी चस्त गरिभाया बैक्त (Webbs) नै दी हैं। उनके अनुनार, "श्रम-मंख श्रमिकों का रोजगार की दवाओं को बनाये रसने सथा मुसारी के लिए एक गमाजार सच है।"

"A trade union is a continuous association of wage-earners for the purpose of m initialing or improving the conditions of their employment "—Sydney and Beatifice Webb: History of Bruish Trade Union Monement.

<sup>&</sup>quot;For, it must be remembered that a min who employs a thousand others is in himself an absolutely rigid combination to the extent of one thousand units among buyers in the Jabour market"—Marshall.

श्रम-संघों के कार्य—

श्रम-सभो के कार्यों को हम क्षेत्र भागों में बांट सकते हैं :—(I) लडाई के काम (Fighting or militant functions), (II) श्रतिनिधित्त कार्य (Representative functions) और (III) कल्यास कार्य (Welfare functions)।

(1) लदाई के कार्य-श्रम-संघो के निर्माण का प्रमुख उहें दब श्रमिको के हितों को रक्षा करना होता है, दसिए इन संघों को मालिको से बराबर टक्कर केनी पढती है, ताकि श्रमिकों के लिए श्रम्थी मनदूरी और जच्छो दसाएँ प्राप्त को जा सकें। श्राप्तिक श्रीयोगिक जगत में श्रमिकों एवं मिल-मानिको के बीच वराबर संघर्ष चतता रहता है, जब कभी भी श्रमिकों के साथ किसी भी प्रकार का श्रमुचित व्यवहार किया बाता है, तो श्रम-संघ श्रमिकों की और से सड़ता है। संगठित श्रम सामिकों के मोर से सड़ता है। संगठित श्रम सामिकों के मार्य स्वाप्तिक कर में मार्थिक का मुक्तिक हमारी है।

अपन सभी का निर्माण सामृहिक सीदा करने के आधार पर किया जाता है। अगन्संप लड़ने की अनेक रीतियाँ अपनाता है। सामृहिक रूप में पित-मानिक से अनुविद कार्यवाही के लिए उत्तर मौगा जाता है, सेवानिक कार्यवाही की जाती है और, यदि अग्य उत्तर सफ़्त नहीं होते हैं, तो मामृहिक रूप में पित अपने का स्वर्त कहा हिप्पार इस्ताल है, जिसमे अधिक प्रिक्त का स्वर्त कहा हिप्पार इस्ताल है, जिसमे अधिक मिलकर सामृहिक क्य में काम्र बद कर देते हैं। इहताल कि साय-साथ बहुया हाररोक (Picketing) भी की काली है, सिक अपने का आदेश ने मान्य वाल अपने की जाती है, परंतु कुछ दवाओं में यह हिसासक भी हो कहती है, जिससे मिलन्य रीति व की जाती है, परंतु कुछ दवाओं में यह हिसासक भी हो कहती है, जिससे मिलन्य सिक और उत्तक दिद्वाली परंतु कुछ दवाओं में वह सिकासक भी हो कहती है, जिससे मिलन्य सिक की जाती है। आकर्ष कर का एक अति दक रूप से राम रे अभित्त होता जा रहा है, जिससे मारतीय नेताओं में तीज नित्त मी है। हहतानों के भी अनेक रूप हो सकते है और विभिन्न परिस्थातीयों में अस्तान जलग असर कर कर में मी अनेक रूप हो सकते है और विभिन्न परिस्थातीयों में अस्तान जलग असर कर कर हो उत्तरों के भी अनेक रूप हो सकते है और विभिन्न परिस्थातीयों में अस्तान जलग असर कर हो उत्तरों के भी अनेक रूप हो सकते है और विभिन्न परिस्थातीयों में अस्तान जलग असर कर हो उत्तरों के भी अनेक रूप हो सकते है और विभिन्न परिस्थातीयों में अस्तान जलग असर कर हो उत्तरों के भी अनेक रूप हो सकते हैं अपर विभिन्न परिस्थातीयों में अस्तान जलग असर हो उत्तरों के साम्य कर हो सकता है। असर हो स्वर्त की जाती है।

(III) क्रितिनिधित्व कार्य — अय-तथ श्रीमको के प्रतिनिधि का भी कार्य करते हैं। जैसा कि ऊपर मन्द्रत दिवा गया है, श्रीमको की ओर से मानिक से क्षा प्रकार की बात-चीह सम्पन्धि के अधिकारि करते हैं। अस-का की श्रीमको की ओर से जन पुरस्ती की पैरति करता है जो ओद्योगिक स्थायालयों में बतते हैं। इसके अतिरिक्त, विभिन्न समितियों और अन्तर्राष्ट्रीय श्रम-संघ मन्मेलन (International Labour Conference) में भी श्रीमको की श्रीर से श्रम-संच ही प्रति-निधि भिजे हैं।

(III) बस्तास्थकारी वार्षे—इन कार्यों का विकास बोदे ही काल से हुला है जीर मारत जैसे पिछडे हुए देशों में इनवा अभी तक भी कम ही महस्व है . इन कार्यों में उन सबकी समितित दिखा आता है जो प्रमन्तम प्रिमिक्न के सामाजिक, आर्थिक, मानविक, वारिशिक और सास्कृतिक प्रध्यान के निष्क करते हैं। इन कार्यों में युवावक्ष्या उत्तार-वेतन की व्यवस्था से सेक्स मिर्माके के लिए कार्ये हैं। इन कार्यों मानविक सामितित होन हैं। इन प्रकार कर प्रमुख कार्यों का वर्णन निम्म प्रकार के प्रमुख कार्यों का वर्णन निम्म प्रकार किया जा सकता है .— स्कृतों, प्रयोगसासाओं, व्यायामशालाओं, नाटकमृत्ते, अवावायां, उत्तराशयों आर्थिक प्रवास करना, श्रीयकों का बीमारी, वैरोजगारी और दुर्णटनाओं के विरुद्ध बीमा करना अंति सभी प्रकार के कन्वाया को जन्नत करना।

यह प्रश्त विवादशस्त है कि नेबा श्रम-तथ स्थायी रूप से मजदूरी में वृद्धि करा सकते हैं। स्वान्संघों के नेताओं का विवार है कि श्रम-सथ ऐसा सदा ही करा सकते हैं और दिगत वर्षों से मजदूरियों के बढ़ने का प्रमुख कारए। भी यही है। द्वारे विपरीत, प्रतिदिक्त अर्थज्ञाहिनयों का रूबन है कि मजदूरी तो अम को शोमान उत्पादकता द्वारा नियंदित होती है। यदि अम-सब सीमान्त उपन को कोमत से अंदिक अपन दो प्रतिकों को दिखलें है, तो दबसे उत्पादक को पाटा होगा और वह दक या कि की अम को मार्थ प्रदाकर दूमा करने वा प्रदल करेगा। इससे मजदूरियों अपने बाग नीने गिर्देशी और केरोजारी भी फैंसेगी। यदि अभिनों को उनकी सीमान्त उपन को कीमत से कम मजदूरी हो जाती है तो यद् दिचति भी कांचे कान तक बनी न रह सकेगी। बस्तादक के निष् धामिकों को अधिक संध्या में माम पर लगाकर कुन साम को बढ़ाने को सम्मानना रहेगी। इस प्रकार मजदूरी सीमान्त उपज को सीमत के क्यावर रहेगी, उससे व सो कम रह सकेसी है और मज अधिक इस प्रकार, जनका क्टार यह कि अपनयस मुकदरों के सम्बन्ध में कोई भी स्वायी मुखार नहीं कर सकरे हैं।

दकरोत्त तर्र में सरयना प्रतीय होती है, परन्तु वास्तव में ऐका नहीं है । यह तर्र इस मान्यता पर अत्यादित है कि पूर्व प्रतियोगिता पाई जानी है, जिह कारण श्रमिकों की अपनी मीमानत उपन की कुन कोमत प्राप्त कर लेने में कठिनाई नहीं होती है। वास्तविक जीवन में तो अपूर्ण प्रतियोगिता पाई जाती है और श्रमिकों को उनकी सीमान्त उपन को पूर्ति कीमन नहीं मिस पाती है। सत्य यह है कि निव्नतिसित तीन कारणों से श्रम-संग मजदूरी में विद्य करा सकते है :--(१) यह सिद्धान्त ही गलत है कि सबदूरी सोमान्त उपज की कीमत के वरावर होती है। सबदूरी श्रमिक और विकासालिक की पारस्परिक चौदा करने की सक्ति पर नियंद होती है। सबदूरी श्चिमकों की सौदा करने की प्रक्ति को बढ़ा कर सजदरी की बढ़ा सकते हैं। (२) यदि मान भी लिया जाव कि ममदरी सीमान्त उपज की कीमत के बराबर है, तो भी, अपूर्ण प्रतिमीगिता के कारण, श्रमिश मीमान्त उपज को कुन कीमत प्राप्त करने में असमर्थ रहता है । श्रम-संघ श्रमिश को अमकी सीमान्त उपज की कुल कीमत दिलाने का प्रयस्न करते हैं और उसके मिल-पालिक द्वारा कित काले बाले बीयज की घटा कर मजदरी की बढा देते हैं। वे मजदरी को सीमान्त उत्पादकता हतर तक पहुँचाने का प्रवत्न करते हैं १ (३) यह समक्रता भी भूत होगो कि श्रम-नद्मी का श्रमिको की सीमान्त उत्पादकता पर वोई प्रमाय नहीं पडता । अस-सयों के कावों में अनेक प्रकार के कल्याण-कारी कार्य सम्मिलित हैं । अच्छी सबद्री, अच्छी कार्य की दशाएँ और कल्या एकारी कार्यो द्वारा श्रम-सय श्रमिकों की कार्यक्षमता की बढ़ा कर उनकी सीमान्त उत्पादकता की भी बढ़ा देते हैं। इस प्रकार सीमान्त उत्पादकता की वृद्धि स्वयं मजदूरी की बढ़ा देगी। इसके अतिरिक्त, किसी विदेष प्रकार के अम की पृति को सीमित करके भी धम-सच उसकी सीमान्त उत्पादकता बढा सकता है। श्रम-संघों के लाभ और हानियाँ—

निस्संबेह अभ-मधों ने श्रीमको के लिए अनेक हितकारी कार्य किये हैं। श्रम ग्रामको में आधुनिक पुष में को भी प्रवित्त हुई है उन्नक्त भी सबसे महस्वपूर्ण कारण श्री-मध्य कारदीवन की प्रवित्त है। धन-संघों के प्रवृत्त वाभ द्वा प्रवृत्त की सबसे महस्वपूर्ण कारण श्री-मध्य कारदीवन की प्रवृत्ति हो। त्या होता है। सामृद्धिक रूप में को ग्री देवा की जाती है, उनकी श्रीमको शोर चिन-मानिसों दोनों ही के द्वारा अधिक प्रवृत्त कोर कोर चिन-मानिसों दोनों ही के द्वारा अधिक प्रवृत्त कोर कार होनी है। (२) श्री-मध्य महस्वप्ति में मान मिनिस्त करती हैं, जिस कारण अद्भुत्त कोर प्रविद्ती कर शावार के निकत्त वाले हैं। (३) श्री-मन्त्र कार्य कर कार्य कर सामृद्धिक स्वात कर कार्य कर कार्य कर कार्य कर कार्य कर कर कार्य कार्य कर कार्य कर कार्य कर कार्य कर कार्य कर कार्य का

[ o3

इन ताभो के साथ-साथ प्रम-8 हु आग्दोलन की मुख दोषपूर्ण प्रवृत्तियों भी हिटिगोवर हुई है। बहुत वार अप-पंच अनुस्तरदायित्व से काम करते स्विमिक और समान दोनों का जनहित करते है। उप-सभो के प्रमुख दोष निम्म प्रकार हैं— (१) स्ववृत्ते की प्रमालित दरों पर अनुरोध करते है। उप-सभो के प्रमुख दोष निम्म प्रकार हैं— (१) स्ववृत्ते की प्रमालित दरों पर अनुरोध करते है। अप स्ववृत्ते में समानता उलाप को है किन्तु निम्म प्रयोग के ध्विमक पाटे में रहे हैं। (२) श्वव-स्वार्थ ने संबुक्तिकरण और वैद्यानिक प्रवाय का लिए हमार्थ के साथ करते हैं। अपन-स्वय बहुत चीरे-पीर काम करने की न्याद करते दिनक प्रमाल का प्रमुख नामाद प्रकार करने के स्वयं अपने अपने की प्रवाद हो है। क्षा का प्रमुख नामात्र और देश साथ करते हैं। अपने स्वयं अपने की निप्त का प्रमुख नामात्र और दोनाए स कमी आ जाती है। (४) बहुत बार प्यमन्ध्र अपनिकी, उत्तादकों और अन्त में सारे स्वया के लिए अकारण हर्जा कराते हैं। इसके स्वयं अपने की पूर्व को प्रतिक तर के संवाद स्वयं का स्वाद करते करते के साथ अपने हिम्स क्षी उत्तर करते का भी प्रयत्व किया आता है।

न्यूनतम मजदूरी (Minimum Wages)

न्यूनतम् मजद्री की झावश्यकता-

श्राञ्चल सामार में यह समयम गयी स्वीकार करते है कि अधिमंत्री की उचित मंत्रहूरी साधारणतया नहीं मिल पाती है। दुद्ध स्थवसायी तथा चुक्त क्षेत्री में प्रमा की पूर्वत अधिक होने के नारण मंत्रहूरी के अधिक भीचे गिर वाले की सम्प्राचना रहती है। इस मीची मंत्रहूरी के सनेक मुख्यरिणाम होते हैं। इसने देवा के शायिक, सामार्थिक और राजनैतिक श्रीवर की सामित मुद्दा आती है और जीधीगिक विवाद बढ़ जाते हैं। इन कारणो से स्वयं देश की सामित मुद्दा हो जाती है और जीधीगिक विवाद बढ़ जाते हैं। इन कारणो से स्वयं देश की

इस सब बुराइयों को दूर करने के लिए सरकार बहुत बार कुछ व्यवस्था में या देश के भीतर सभी व्यवसायों में मूत्रविषू मञ्जूदी निभिन्न कर देती है। इस प्रकार, निर्वारित मजदूरी का देना कानूनी तौर पर अनिवार्य शीता है, परस्तु निश्चित्त नो हुई सन्दूरी से अधिक मजदूरी हैन पर किसी प्रकार की बाधा नहीं होती है। उदाहरण के बिए, अधिकार राज्यों में कौतिनों के अध्यापकों मा आरोध्यक देगन सरकार हारा निश्चित है। इसी प्रकार, बहुत बार निश्नो उद्योगों में भी कम से कम मजदूरी निसी लोक सत्ता हारा निश्चित की जा सकती है।

न्युनतम् मजदूरी की समस्या के दी रूप-

न्यूनतम् मजदूरी की समस्या के दी अलग-अलग कप ही मक्ते है :— अथम, जबकि जम प्रकार की मजदूरी किसी विधेप उद्योग अथवा विजेप उद्यागी के लिए निष्यत की नाती है और दूसरे, जबकि सारे देव के लिए एक राष्ट्रीय न्यूनतम् मजदूरी निश्चित कर दी जाती है। इन वोजी नीतियों के अलग-असग परिणाम होते हैं। स्वयं उस द्या में भी, क्षविक केमन उद्योग विदेश के न्यूनतम् मजदूरी निश्चित की जाती है, अलग-अलग परिस्थितियों में अलग-असग ही परिणाम होते हैं।

(अ) विदीय उछीवों में ही जुनतक मजदूरी निर्माश्ति करने के प्रभाव—न्यूनतम् मजदूरी के निश्चित करने का उद्देश्य यह होता है कि मजदूरी की दरें प्रतिमोगी दरों (Competitive Rates) से ऊंची रासी जायें। ऐसी दशा में वी प्रमाव होने—या तो ऊंची मजदूरी का सारा भार के प्रमान के उपर पढ़े और या उसना कुछ भार तो हैवायोजक पर पढ़े और (यदि उत्पादक वस्तु की कीमृत बताकर भीम की उपभीताओं पर टान सके तो) कुछ उपभीताओं पर। यदि मार उत्पादक पर पहता है, तो उत्पादक के साम कम हो जायेंगे और वह यम की मींग को घटाने का प्रयस्त करेगा। इसके विपरीत, यदि वस्तु को ऊंची कीमत के स्पाम के क्षेत्र मनदूरी का भार उपभोक्ताओं पर पडता है, तो वस्तु को माँग पटंगी और करन म स्वय ध्यम को भी मांग घटंगी। दोनों हो दराशों में वेरोववारी को समावना बढ वायगी और करन में प्रामकों को लाभ के स्थान पर उनारी हानि हो सकती है। उत्पादक के सामों के पटने चा एक परियाम यह भी हो सकता है कि उठीग विरोध में पूर्ण के मांग के पटने चा एक परियाम यह भी हो सकता है कि उठीग विरोध में पूर्ण के भागति में ध्यान पर मसीनों का अधिक उपयोग होने को समावना बढ़ेगी अपित होने को समावना बढ़ेगी और इन दोनों कारणों से भी वैरोजनारी बढ़ेगा। यहीं कारणों होने को सम्भावना बढ़ेगी और इन दोनों कारणों से भी वैरोजनारी बढ़ेगा। यहीं कारणों है प्यानन्त्र मनदूरों का निर्धारणों को पड़ी विरोध विरोध कारणों के प्यान पर मंत्रीनों कारणों से भी वैरोजनारी बढ़ेगा। यहीं कारणों से पुत्र सुप्त मुक्त पर पर पर सेरोजनों को सही बढ़ायों। स्म

(१) यह मजदूरों कुल उत्पादन व्यय का एक खोटा सा ही माम है, तो उत्पादक कीमती में थोड़ों सी हो बुद्धि करके अपनी हानि को पूरा कर वकता है। ऐसी दला में श्रीमकों की मीत

में कोई विशेष कभी न होगी।

(२) यदि बस्तु बिदोय की माँग लगभग वेलोब है और उत्पादक को एकाधिकार प्राप्त है. हो मी वेरोजगारी के बढ़ने की सम्मानना कम रहेगी।

(३) यदि न्यूनतम् मजदूरी प्रतियोगीस्तरसे नीचे है, तो रोजगारको और अधिक

प्रोतसाहन मिलता तथा मजदूरी ने और ऊपर चठने की सन्धायना उत्पन्न हो जावनी। (४) यदि उन चठानों में, जहां न्युक्तम् मजदरी निश्चित की गई है, असामारण लाभ

ये, तो न्यूतवर्ष मन्दरी निर्देशत कर देने हे लाभ घटकर वासान्य स्तर पर आं जाये हैं। ऐसी दत्ता में, तो न्यूतवर्ष मन्दरी निर्देशत कर देने हे लाभ घटकर वासान्य स्तर पर आं जाये हैं। ऐसी दत्ता में रोक्तार के कटने की सम्यायका बहुत ही वम होती।

(क) देश भर के लिए स्तुनतम मजदूरो निर्धारण के प्रभाव—अब हुन जल स्थित का अध्यम करेंगे निसमें कि देश भर के लिए एक स्तुनतम् पाट्ट्रोम मजदूरी निर्धितत कर दी जाती है। देश में भोतर किसी भी उद्योग में इस प्रकार निर्धारित मजदूरी से कम मजदूरी नहीं दी जा सकती है। ऐसी स्तुनभ्य मजदूरी के पिणान अधिक नम्भीर होने हैं, खुक्यतवा जल दक्षा मं जबकि मजदीर को ती होने भी एक प्रकार निर्धारण स्वाप्त का प्रभाव का स्वाप्त का स्

(१) ऐसी दशा में एक उद्योग से श्रमिकों के दूसरे उद्योग में चले जाने का तो प्रश्न ही

समाप्त हो जाता है।

(२) सरकार ग्यूनतम् राष्ट्रीय मजदूरी निश्चित करते समय बहुषा दस बात को भी च्यान गं रनती है कि मजदूरी के क्यस्यकर देश में सामान्य कीमन-तर जैवा न उठ आय । इस कारए। ग्यूननम् मजदूरी की कीमती की अत्येक बृद्धि के साथ बढ़ा दिया आता है ।

्री पेही दशा में, यदि एक श्रीमक के किया एक छंडोग में हटा दिवा त्राता है, हो (३) ऐही दशा में, यदि एक श्रीमक के किया एक छंडोग में हटा दिवा त्राता है, हो चंदे दूवरे उद्योग म रोजगार गदी मिसता। एक धमिक एक बार वेरोजसार होने के पत्रचाए उस

उसे दूसरे उद्योग में राजगार नहीं गिसती। एक शीमक एक बार वैरोजगार होने के परचाए उस समय तक वैरोजगार हो बना रहेगा जब तक कि वह बपनी कार्यक्षमता को नहीं बदा लेगा।

(४) इन दशा में उत्पादनी द्वारा उत्पादित वस्तुओं नी बीमते बढ़ा कर ऊँवी मजदूरी के आर की जम्मीकाओं पर भी टाला जा सकता है, बयोकि कीमतो को प्रत्येक वृद्धि से मजदूरी

भी बड जायगी।

(४) साथ ही लाभों को पुराने हतर पर बनाये रखना सम्यव न ही सहैगा बौरश्रीमकों के स्वान पर मतीनों के उपयोग को मन्यावना बड जायगी। परिचान यह होगा कि व्यादसायिक विराजी का मेंकुन होगा और बारो और बेरोजगारी केनेशी।

(६) इसके बतिरिक्त, पूँजी का संजय और विनियोग भी हतोत्साहित होगे।

(७) साब हो, जेरोजगार लोगो की सरकारी कोयो मे से सहायता दी जायगी। इसके करारोपल मे वृद्धि होकी तथा उद्योग और व्यवसायो पर करो का भार अधिक हो जायगा। इसके कारण देरोजगारी और भी बढ़ेगी।

उपरोक्त कारणो से ऐसी मीति समुचित विवार ने परवात हो जनता है। गृतनाम् राष्ट्रीय मबद्दी से दोगों को देवकर ऐसा समार नेना मुल होगी कि यह नीति तया ही सूरी होगे हैं। जुन उद्युद्ध साधी से यह बहुत लानवायक हो सकती है, विशेषतया किन्य दासाधी में(i) जिन उद्योगों में बहुत वाधिक पूँचा समी है और निर्माट यन्त्री का उपयोग होता है, वहां
उदावक लाजार होता है और कॉची नजदूरी अपने लाम कम नरके पुराशा है। ऐसे उद्योगों में
पहुनतम् मजदूरी निर्माटण के लाजकार कि त्या होती । (ii) यह समावना सवा हो
पहुनतम् मजदूरी निर्माटण के लाजकार कि त्या हो कि त्या हो कि जनको साधिकारता बढ़
प्राथा । इससे उनकी सीमार उत्यादकार के साथ होते हैं। तम होने आप ने प्रायुद्ध ते के अधिकारी हो
लाविंगे। ऐसी द्या में न तो उत्यादक के साथ होते हम होने और म ने देवमारोरी हो बढ़ीगी। (iii)
पहुनतम् मजदूरी न्यायशीन होगों। (iv) जिन देवों में सरकार वृत्तिहीनता के निवारण की स्वरूद्ध

# न्युनसम् भजव्री के निश्चय का स्रीचित्य-

म्यूनतस् मक्षरूपी का निक्षम करना कई हिंडकोणों से खबबुबत होता है:—(i, इससे श्रामिकों के जीवन-स्तर को केंचा उठाकर उनकी कार्य-समता बढाई वा सकती है। (ii) इससे मिल-मिलिकों हारा श्रीमिकों का अनुवित और लग्गावयूर्ण गोरण रोका या सनता है। (iii) यह नीति अकुरान उरवादकों को, जो ग्यूनतम् मबदूरी नहीं ने मकते हैं, बाजार से निकास रेगी। iv) इससे श्रीमील प्रकास का मान केंचा उठेगा।

### न्यनतम् मजद्री के लाभ—

आपुनिक मुत्र में न्यूननम् मजरूरी निश्चित करने की प्रणा बहुन वह गई है। शामिक स्वामा जाता है। इस अवस्था के प्रमुख लाग निम्म प्रकार है:—(1) श्रामिकों का जीवन-स्तर निश्चित हो बागा है। प्रवर्दी को गोवी हो गोधी होगा के हिस्सीरित हो लागे के कारण जीवन-स्तर की भी न्यूनतम् हीगा निष्कृत हो लागी है। (२) शाम-एगतम मजरूरी बढ जाती है। (२) शाम-एगतम मजरूरी बढ जाती है। (३) शाम-एगतम मजरूरी बढ जाती है। (३) अनु- मान उत्पादक, भी केपल श्रीमहों के दोषण पर ही जीवित रहते हैं, घीर-भीर बाजार से खुत्त हो लाने हैं। राद् की कारण कुलता हो एक हो जाती है। (४) मजरूर सन्दृष्ट प्रदेश हो होगा है। (४) मजरूर सन्दृष्ट प्रदेश है। होगा है। (४) मजरूर सन्दृष्ट प्रदेश है। होगा है। विवाद कम हो जाते हैं भीर काम जीविक जन्छा होता है।

#### न्युततम् मजद्री की हानियाँ—

्यूनतम् मजदूरी निदिचत करने से निम्म हानियों भी हैं :— [१) जब कुछ हो स्ववसायों में मृतनम् मजदूरी निष्टिव को जाती है तो उत्पत्ति से साधमों का दूषरे स्ववसायों हे उन श्ववसायों के हस्तान्तरम् होने समता है और वेरोजणारी के बढते का भी अब उत्पन्न हो जाता है, दर्शिण् वेजल ऐसे हो उद्योगों में मृतनम् अजदूरी ठीक रहेणी, जिजने वर्तमान सजदूरी वहत नीची है। (२) म्यूनतम् मजदूरी अजिणतम् मजदूरी वनने भी अवृत्ति रखती है। सेवायोजक निदिवत से कम मजदूरी तो दे हो नहीं सकता, परन्तु वह इसते अधिक भी स्थासम्मव नहीं देगा। इसका अन्त में न्द्रमिक्षों को कार्यपुत्रसता पर सुता प्रभाव पहता है। (३) व्यावद्वास्कि जीवन में न्यूस्तम् मजदूरी की दक्ष ने निम्वत करना भी कठिन होता है। यदि प्रतियोगी दरी से क्रिंचा दर रखी जाती है, तो बरोजारों कैनने का भय रहता है और यदि दर नम रखी जाती है, तो नह स्वयं होनी है। (१) म्यूननम् मजदूरी की दर को साथू करना कठिन होता है। जिन खेती और व्यवसायों में यम भी पूर्ति प्रिपक्ष होती है वहां माचिक के लिए न्यूस्तम् भजदूरी केवल कानज पर ही रहती है। वालविक जोवन में इससे बचने के लिए न्यूस्तम् भजदूरी केवल कानज पर ही रहती है। वालविक जोवन में इससे बचने के लिए गिलनातिक कम येतन देकर अधिक पर हस्ताक्षर करा नेते हैं।

# ऊँघी मजदूरी की मितव्यविता

(The Economy of High Wages)

बहुत बार मिल-गानिकों को ओर से यह तर्कर वा जाता है कि कै की मजबूरी ते उद्योग को हानि होनी है और कज़दूरी में तिथिकता था वाली है। जुल द्वाओं में इबके अमिकों से मैं-र-हाजिद होने को भी प्रवृत्ति बढ़ जाती है। किन्तु इन आधारों पर प्रमिश्त के के सम जज़दूरी देश उचिक नहीं हो से कमा है। इब बचान पर वा चाहिय कि जुल मजदूर दूनने की नुनना में जाकि कुछ मजदूर दूनने की नुनना में जाकि कुछ सक्त होने हैं और इनके वे अधिक मजदूरी पाते हैं, परन्तु इनका यह जर्म नहीं होना कि वे मिल-सांकिक को मही पदते हैं। इस बात का पता लगाने के तिये कि कोई घजदूर महूंगा है या इस्ता मार्थ को मही पदते हैं। इस बात का पता लगाने के तिये कि कोई घजदूर महूंगा है या इस्ता मार्थ में मूबरे से दुन्ता का करता है कि प्रमान करता है। से से का चरता है कि मार्थ करता है। से से विकास करता पत्र प्रमान करता है। से से का विराग गार्थ पात्र प्रमान करता है। में भी मजदूरी को ने इस में वह पात्र प्रमान का करता है। में भी मजदूरी को में इस महिता हो की से इस की वह से वह से वह से वह से से हमें है। से सार्थ करता प्रमान के से वह से वह से वह से कहता है कि भारतीय अभिन कर मार्य महिता हो की से हमें है। सार्थ का सार्थ मार्थ करता मुद्द पी मो नहीं है। सार्थ का सार्थ मार्थ के से वह से महिता है के भारतीय अभिन का सामहूरी पात्र है यो सहता प्रदर्श हो है। है कि अपरात्रीय अभिन कार मार्य की सार्थ के सार्व पर कहा जाता है कि भारतीय कि सम समझूरी पात्र के सिता प्रदर्श है। है।

दमके साथ-गाय, जैभी मजदूरी को समस्या पर एक अन्य हिट हो भी विवार हो सकता है। जिमे मजदूरी पाने माने अमिक का जीवन-चय भी जैमा रहता है, विवास उसकी कार्युद्धानवा अभिक होती है जोन कर अधिक काम करने रमता हो है। अधिक की कार्य का रासे की प्रतिक कार्य काम करने निक्ता सकता कर अधिक काम करने की प्रतिक उसका स्थास्य कीर उपका मानसिक विकास, ये सब भी बहे जब वक अधिक की मजदूरी पर मिसर होते है। यही नही, अधिक जमक के साथ काम करता है और अपने उसराविष्टक को अधिक अच्छी भीति समभ्यता है। जैमी कार्य कार्य के स्थास कार्य करता है और अपने उसराविष्टक को अधिक अच्छी भीति समभ्यता है। जैमी मजदूरी नो दसा में मानिक और अधिक के बीच आपको मनमुदाब की भी कम वस्त्रमणना पहती है। इस्ती नव कार्यों के स्थास के बीच आपको मनमुदाब की भी कम वस्त्रमणना पहती है। इस्ती नव कार्यों मन-

#### षाँद्योगिक विवाद

(Industrial Disputes)

समार में गूँजीवाधी उत्सादन धनाओं का विकास आैशोगिक कान्ति के पश्चात हुआ। इस म प्रणाती के विशास के वसान को दो ऐसे वनी में दिसाशित कर दिया दिनसे से प्रदेक के हिंद एक कोर वो गूँजीधीत रहे, जिनका उत्पत्ति के सामने में एक कोर वो गूँजीधीत रहे, जिनका उत्पत्ति के सामने वौर पूँजी डासा रोजमार पर पूरा-पूरा अधिकार स्थापित हुआ। यूरारे और, प्राप्तिक है, जिनके पाप पूँजी के क्यान के कारण उत्पत्ति के सामन नहीं है और दिन्हें अपनी जीविका चलाने के दिस प्रमाण माने विकास कान्ति के साम को जेवना एक उत्तर है। यूजीपीतिया हा दित दी में है कि अधिकार का निकास कान्ति साम के स्थाप प्रदेश है। यूजीपीतिया हा दित दी में है कि अधिकार का स्थापित साम के स्थाप कर साम के स्थाप कर साम के स्थाप के साम की स्थाप कर साम के स्थाप कर साम के स्थाप कर साम के स्थाप कर साम के स्थाप के साम के स्थाप कर साम के साम के स्थाप कर साम के साम

यह महावन ठीक ही है कि रोक-याम उरमार से अच्छी है। इसी आधार पर कुछ उपाय ऐसे किए जाते हैं कि फरादे न होने पाएँ। ये उपाय निम्मलिखित हैं :---

(१) कार्य-तानितियाँ (Works Committees)—इस प्रकार वो समितियों के निर्माण का महत्त्व सर्वप्रयम दंगतेण्ड मे अनुभव किया गया था। इनकी सहायता से व्यवसाय के नियम्त्रण मे प्रतिकां का सहत्य सर्वप्रयम दंगतेण्ड मे अनुभव किया गया था। इनकी सहायता से व्यवसाय के नियम्त्रण मे प्रतिकां का सहत्यों प्राप्त किया गया था। ऐसी सहत्ये तानिति (Whitley Committee) की निर्मादियों ने ज्यापाद वर किया गया था। ऐसी सितियां प्रदेक कर्म मे अनग-असम वनाई खाती हैं तथा इनमे ध्यमिनी और सेन्दायोजनों के स्थान प्रतिनिति रहते हैं। क्या-क्या कार्य-सितियों ने केस्त्र ध्यमिन के प्रतिनिति रहते हैं। उद्याप वर्ष्ट्र प्रत्यम् के साव बातचील कराने कार्य-सितियों ने केस्त्र ध्यमिन के प्रतिनितिय रहते हैं। व्यवस्त वर्ष्ट्र प्रत्यम् के साव बातचील कराने कार्यकार होता है। सब्बल आधार परभी ऐसी स्तरितियां स्वार्य वर्जी हैं जिन्नीय सित्यां विकारी सेत्र प्रयामाओं के स्वितियां रहते हैं।

ऐसी समितियों उद्योग में वान्ति और सहयोग स्वापित करने का प्रमुख करती है। भैमे ही कोई सिकायत उत्त्वप्र होती है, वैसे हो कार्य-समिति व्यक्ति तथा प्रवस्थक के इध्टिकोणों की गुत्ति है और दुस्त हो मामये को निकालने का प्रयस्त करती है। पारलारिक वातचीत से ही माधकांग मामसे सुनम नाते हैं। इसके अनिरिक्त, व्यक्ति और प्रवस्य का सम्पर्क बना रहने के बारण भी समन्दार की सम्मावना पर जाते हैं।

(+) साम-चाँट योजना (Profit-sharing Schome)— जोवोधिक विवादों को रोपने के लिए यह उपाय भी यहुमा किया जाता है। इसमें श्रमिकों को उद्योग के साभों में से हिस्सा दिया जाता है। भारत में इस योजना के बन्दार्थ जुद्ध उद्योगों में श्रीतिस्क साभों का ४०% जुद्ध निश्चित्त निप्रमों के भागर पर श्रमिकों यहाँ दिया जाता है। इस योजना के हारा श्रमिक उद्योगों की सन्त्रप्रता में की कोने सामें हैं। ये जानते हैं कि यदि साम बदता है, तो उनके हिस्से में भी बद्धि होगी। कतारा कियाने हैं। वाजवरक समस्य देवा हो गही हो पात है।

(इ) श्रामिको की साम्मेदारी (Labour Co-partnership)—बहु प्रणाली लाम-बांट संत्रना का हो एक विस्तृत कर है। साम-बांट सोजना में श्रामिकों को स्वयसाय के प्रश्नम में हिस्स नृति दिया जाता है, परम्नु इस प्रणाली में श्रामिक गर्म के प्रवत्न में भी जुल अस तक हिस्स तेते हैं। एक लिए या तो श्रीमिकों को कर्न के श्रास खरीदने का प्रीत्सातृत दिया जाता है। अस्वा उन्हें प्रवार-गण्डल से संवालक मित्रुक करने का श्रीमाना दिया जाता है। आसार यह है कि श्रीमिक ऐसा स्वप्तम करने तर्ग कि स्वयसाय जनका अपना हो है। इससे औद्योगिक विवाद के नियु कम की अवकार एक जाता है।

#### चौटोगिक भगडों को निवटाने की रीतियाँ—

चररोतः अपन्यसम्भ हमने उन उपायो को देशा या जिनके द्वारा अन्यक्षेत्र हो रोका वा सहता है, परन्तु कोई भी उनाय पूर्णत्या सकत नहीं होता है। अन्यक्षेत्र होते रहते हैं। अन्यक्ष हो जाने को दया में उसके नियटाने को आवश्यकता पत्नती है। साधारणत्या इसके निष् धार संस्पार्थ होती हैं:—

(1) सममीता समितियाँ—यह एक प्रकार की ऐसी ओदायिक नीति है, जिगवे एक तीसरा पद्य किसी दवान का उपयोग विये दिना अमिलों और मिल-मालिनों को समझाकर आपसी गमभीता कराने पा प्रमेश करता है। गमभीना कराने बाता व्यक्ति ऐसा होता पारिए कि उने होनी ही पसी का विस्वाग प्राप्त हो। ऐसे स्थिक का प्रमुख कार्य दोनों वहाँ के हिट्टमोगों के सनत को कम परता होता है। वह केपन मताह देना है, निस्त्य नहीं दो दो पर सु उमकी मताह बहुपा ऐसी होनी है कि उसे न मानने बादा पक्ष अन्य में पदमादाय करता है। इस प्रमानी का सबंध बड़ा नाम यह होता है कि दोनों पक्ष स्वय हो फावड़ के कारणी और पारस्परिक पन-पुटाबं को दूर कमने का अपना करते हैं। समझौता कराने वाला अधिकारी अगड़े की मूचना मिलते ही तरना पहुंचता है और दोनों को समझ-बुझा कर मामने को निबटाने की चेटरा करता है।

्रात) प्रस्तुत्वता हु आर दान का सानकानुका कर नामक का तिनदान का चटा करात हूं।

(11) प्रस्तुत्वत हु नम्मम्मीता और प्रस्तुत्व का विवादना कान होता है । दोनों में एक तीसरा स्विति प्रभाव के आपसी बातचीत हाग निबदाने का प्रयत्न करता है। मध्यस्य को हम एक विश्वतनोय सलाहनार कह सकते हैं। उसका उन्हें स्व यह होता है कि अपने प्रयत्न से होनों रंगो को मिनलों और आपसी नातों से मामले को तम करे। चरन्तु एक मध्यस्य अपनी और से सुभाव रक्त सकता है और इस दिवार वे बहु समझीता कानों वासे से बोहर प्रिस्त होता है

बखान उनक सुभावा का मानाग आनवाथ नहां हाता है।

(III) चन-निषंय—प्यन-निर्माय एक प्रकार की बानूनी कार्यवाही है। इसमें दोनों दक्ष
मामले को पय-निर्माय पर छोड़ देते हैं और बहुवा पेची के फ्रेंस्रने के अनुनार काम करते हैं। पबनिर्माय के कई रूप हो सकते हैं। कुछ दक्षाओं में अगड़ को पंच-निर्माय के लिए छोड़ना आवश्यक
होता है और कुछ में नहीं। इसी प्रकार, कभी-कभी हो निर्माय का स्पीकार कशना अनिवार्य होता
है और कभी-कभी ऐण्डियक। जब सामले को पद्म-निर्माय के लिए देनत स्वप फीलर का मानवा दौरों
स्वित्य कभी-कभी ऐण्डियक। जब सामले को पद्म-निर्माय (Compulsory Arbitration) कहलाता है। उत्यान देने योगय बात यह है कि पद्म-निर्माय में सक्षा ही निर्माय दिवा जाता है।

लाता है। त्यान देने योग्य बात यह है कि पच-निर्णय मं सुदा ही निर्णय दिया जाता है।

(IV) और्ष्टांनिक व्यायानय—मापृतिक युग सं श्रीयोगिक फारहो के निवदारे के निर्णय समाने स्वायानय सामे जाते हैं। इन स्यायानयों के फंसतों को मानना अनिवायों के फंसतों को मानना अनिवायों के कि है और ये बहुया साधारण स्यायानयों की भीति कार्य करते हैं।

#### परीक्षा प्रकृतः

- सरकार मुख चुने हुए उद्योगों में अथवा राष्ट्रीय बाबार पर, यूनतम् वेतन तथा महंगाई
  मत्ता निन सिक्वालों के आधार पर निर्वास्त कर गडतो है ? विद्वाली वथा उनके बोयो
  की ब्याब्या कीजिए।
- श्रम-संपंकि मुख्य कार्यों का वर्णन की जिए। श्रम-संघ किन दशाओं में मृति में वृद्धि करा सकते हैं?
- "अम के सम्ब्राय में मांग और पूर्ति की सामान्य अस्ति में सबैद स्वतन्त्रसापूर्वक काम नहीं कर पाती"—स्पष्ट तथा सबश्चाइये तथा सबदूरी निर्धारित करने में यम-सम्ब्र आग्दोलन के प्रभाव की विवेचना की लिए।

# च्याज और इसके सिद्धान्त

(Interest and the Theories of Interest)

#### प्रारम्भिक-

अरपति का तीसरा साधन पूँजी है। इस अध्याय में हम साधन के पारिपोपण तया उसमें सम्बन्धित समस्याओं और सिद्धान्तों का अध्ययन करेंगे।

#### ब्वाज की परिभाषा

साधारणन. बुज उत्पति में से उत्पति के साधन "जुँजी" को जो हिस्सा मिलता है उसे हम अमेसास में "असाज" कहते हैं। परस्तु ज्याम साध्य का अयं वयाये म इतना हरज नहीं है जितना कि प्रतीत होता है। विभिन्न अर्थनाहित्यों ने इस शब्द को नई अर्थों में उत्योग किया है, यदापि इत सब अर्थों के, जेसा हि इतने काव्यवन के पदस्त्त रूपन हो जायान, नार्ट मीलिन नेट नहीं है हुछ विद्वान इस साथ को भोड़े विस्कृत अर्थ में उपयोग करते हैं जोर कुछ मुकुस्ति अर्थ में । आध्य साथ में एक साथ के सिभन्न सिद्धारतों के विपन्न में भी वह सामने हैं। इत सब में विभिन्नता के साथ-माथ एक महार प्रतीव सामरता है और माथ ना आधुनिक सिद्धारतों हमारता है से प्रताव काव्यवन के स्वावन सामरता है और साथ ना आधुनिक सिद्धारतों करता व्याप के हिंदि प्रतीव साथ ना आधुनिक सिद्धारतों हमारता है हिंदी सुप्तीव साथ ना आधुनिक सिद्धारतों हमारता है हिंदी स्वावन हमारता है से स्वावन स्वावन साथ ना साथ ना

## ब्याज का अर्थशास्त्रीय अर्थ-

बर्चदात्म में व्यान उस घन या नीमत की नहते हैं, जो पूँची ना उपयोग करने कि लिए दी जाती है, स्मरण रहे कि पूँची का उपयोग उत्पादक होता है, अर्थात वह हम पूँची को उत्पादक के कार्य में उपयोग करने हैं, तो प्राप्त होने बाती कुल उचन उस दया नी शरेक्षा अधिक होती है, जबकि तम पूँची की सहागता के ही उत्पत्ति नी बाती है। इस प्रकार पूँची गा उपयोग उत्पत्ति में बातत है। पूँची नी सेवाओं के उपयोग के लिए, जो पारितीपण मिलता है नहीं ब्याज कह-लान है।

(१) प्रो॰ मेयरस के अनुसार, "ध्यान उस निमत नो कहते हैं, जो उधार देने योग्य योगो के प्रयोग के लिए दी आती है।" इस प्रकार ना क्रोय या तो उपभोग नी बस्तुयें खरीदने के लिए प्रयोग रिया जा गरता है या उपलादन-दायें के लिए दूँ जी के रूप में। वही हमारा सम्यन्य दूसरी पंची के प्रयोग से ही है, यदीव इसमें नोई सन्देह नहां है कि पहले प्रयोग ना दूसरे पर गहरा प्रभाग परता है।

द्रव्य के रूप मे पूँजी वी भांब इस वारण की जाती है कि वह अपने स्वामी वो उत्पत्ति के सामनो नी सारीदने वो शक्ति प्रदान करती है। इस सक्ति की या तो हम त्यान और मनदूरी देने के निष् उगर्याग नरके उत्पत्ति के मूल शांधन भूमि और अम को सरीदने के काम में ला सदने हैं

<sup>1 &</sup>quot;Interest is the price paid for the use of the loanable funds." —Albert L. Meyers: Elements of Modern Feonomics, p. 199

या इसके द्वारा माध्यम बस्तुओ (Inter-mediate goods), जैने—नच्चा माल, आधा तैयार मान, मनात और मसोन जिनम भूमि और थम ो भूतनातीन नेवाएँ समाविष्ट हैं, सरीद मनते हैं।इसी प्रकार नी वस्तुओं नो हम पाँची नी वस्तुएँ नहते हैं।

- (२) जियसेल का विचार है हि पूँजों में प्राहृतिक शक्तियों (श्रुमि) और प्रथक्ष मानव क्षम के अतिरक्त उत्तरिक सभी सहस्वर (साधन) श्रीम्मालित होते हैं। इस प्रवार, पूँजों में बीजार, मधीं, मधीं, के कच्या तथा बाता नैकार मात तथा वे नव बल्गुए जी से देशाएं समितित होती हैं जो काम के अत्वर्गत श्रीयको का धोषण वरने के लिए जावस्वर होती हैं। ऐसी मभी प्रदार की पूँची हो संव्याक्षी के उचयोग के लिए ओ धारिलीयण अच्चा धारिष्ठमित दिया जाता है वह जाज बहुदाता है।
  - (३) घो० सैलिंगसैन के अनुसार 'व्याज पूँजी कीय का पारितोयण है।"2
- (४) प्रो० कारबर के अनुसार, ''व्याज वह आय है जा पूँजी के स्वामी की प्राप्त होती के ''' ड
- ( प्र ) करनमाम के अनुसार, ''व्याज पूँजी वो किराये पर लेने को क्षेत्रस्त है। अधिक संसेप में, यह ऋण को कोमत है। यह कोमत माधारणतया ऋण के पूलवन पर गणना की गई एक बार्षिक दर के रूप से व्यक्त को जाती है।''

#### सकल और शुद्ध व्याज (Gross and Net Interest)

जब कोर्द सनुष्प रिसी हुसरे प्रमुख्य न नथया उधार लेता है, तो बहुधा ग्रह तय किया जाता है कि मुनवम के अविरिक्त उधार तेन बाता उधार देने बाते वो हुछ और अविष्ट राश्चि होता। उद्दा- हरणस्वस्प, से हिए जाता नहीं हुए कोर अविष्ट राश्चि होता। उद्दा- हरणस्वस्प, से हिए जा उत्तर निर्माण के प्रमुख्य निर्माण कर (National Saving Certi- slocate) खरीवते हैं, तो १२ वर्ष के वस्पान् हम १७५ रपये मिसने हैं जबांनू ७१ रपये जिमने मिनने हैं है। मही ७१ रपये जिसने हैं। साधारण जीत-वाल में व्याप्त कार्र होता है। साधारण जीत-वाल में व्याप्त कार्य हम किया कार्य का

सकल ब्याज के अड़---

स्कल ब्याज के अञ्चल गृद्ध ब्याज सक्ल ब्याज का ही एक अङ्ग होता है, परन्तु सक्ल व्याज म और भी बहुत से

द्वध्य (मुख्यतया निम्न) सम्मिलित होते हैं जो कि निम्न प्रकार है —

(१) पूँ की की तेवाओं के उपयोग का पारितोषण वा प्रतिकत (प्रधात गुद क्याज)— जैसा कि पहले बताया जा जुना है, पूँजी ना उपयोग करने से उत्पत्ति में पृदि होती है और इस बड़ी हुई उत्पत्ति में से पूँजी के स्वामी नो हिस्सा मिलना है।

<sup>1</sup> Knut Wicksell Lectures on Political Economy, p. 144-145,

<sup>2 &</sup>quot;Interest is the return from the fund of Capital." - Seligman

<sup>3 &</sup>quot;Interest is the income which goes to the owner of Capital."

<sup>-</sup> Criver Principles of Political Economy, p. 418.

4 "Interest ■ the price paid for the bire of loan More briefly, it is the price

of loan. This price is usally expressed as an annual, rate calculated on the principal of the loan "—Cairnetoss: Introduction to Economics, p. 338,

- (३) ऋण प्राप्ति की अधुविधा—कृत का ज्यया वापम विजने गे अनेक अधुविधाएँ होनों हैं। ऋषी समय पर रुपया नहीं देता, बार-बार काला करना परवा है थोड़ा-थोड़ा रुपया मिलना है, क्यो-कवो क्वारों से मुक्दमा चवावर रुपया चनूत क्या आवा है। इन किनाइयों के उठाने के बहते में भी ऋणवाताओं को बुद्ध न बुद्ध अवस्थ मिलना पाहिए।
- (४) अहमहाना की समझ्दी तथा आया की ध्यवस्था का व्यय ऋण का हिलाव रखा जाता है, यूण पन लिमा जाता है, ब्याज तथा ऋणी डारा जमा वी हुई राशियों ना हिसाब-विताब विया जाता है। मोटिय आदि देने पश्ते हैं, रहीदें यो वाली हैं तथा कप्यरिष्यों में जाना पढ़ता है। में काम या तो यूणवाता स्वय करता है सा इसके लिए वह देतन भोगी मुनीम रखता है। दोनों ही रशाओं में मजदूरी के एन में बहुताता जो हुए मिलना आवश्यन है और यह लारा स्थय ऋणी में स्थाज के एप में लिका जाता है।

सकल और शुद्ध ब्याज में अन्तर-

सत्तन और गुढ़ व्याज के अन्तर मो स्पन्ट करने के लिए नीचे हम पुछ अर्यशास्त्रियों के मत प्रस्तुत करते हैं:—

- (१) बेपसेस ने अनुवार, सरम व्याज से निर्मा को सिम्मलिन रिया जाता है "पूँचों के कृष के निम् भुगतान "", हानि की जीविम के निम् भुगतान, जो रि (क) व्यक्तित जीविम अपदा (८) व्यावसारिक जीविम हो सत्ति है विनियोग की अनुवार और निम्मलान कीर निम्मला करने के कर्म को कीर मिला मुगतान कीर निम्मला करने के कर्म को कीर क्लिया है कि प्रमात ना "र सके दिवसी ("पुळ स्वाज वह मुगतान है जो गूँजी के कृष्ण के लिए दिया जाता है, वसी कर तो कोई फीरिम होती है, वसत करने का अनुविधा के अतिरिक्त कीर्द अन्य अनुविधा उठानी एक्सी है तथा कृष्णवाता को कीर्द सिरम्म भी नहीं करना पढ़ता। इस प्रवार के भूगतान को गुळ अपदा आधिन स्थाज नक्सी है।"
- (२) मार्शन ने वहाँ है कि अवैदास्त्र में हम निग नगान मा अध्ययन करते हैं अधवा जब हम यह बहते हैं कि स्थान केवल पूँजी का पारिश्रमिक अथवा शतीशा का पारितीयण है तो वह

<sup>&</sup>quot;""" payment for the loan of capital ...... payment to cover risks of loss, which may be : (a) personal risks or .b) business risks, payment for the work and worry involved in watching the investment." — Chapmen: Outline of Political Economy, p. 279.

<sup>&</sup>quot;Net Interest is a payment for the loan of Capital, when no risk, no inconvenience (apart from that involved in saxing) and no work is entailed on the lender."—Ibid, pp 289-299.

00 ]

युद्ध ब्याज होता है। परम्नु साधारणतया जिसे ब्याज नहां जाता है उसमें ऐमें ब्याज के अतिरिक्त और बहुत से तस्त्र सम्मिलित होने हैं। इसे हम सक्त ब्याज वह सकते है।<sup>11</sup> ब्याज लेने का औचित्य

## (The Justification for Interest)

ब्याज लेने की निन्दा—

तह दिषय आगम्भ ने ही विवादयस्त रहा है वि क्याच्यात्र का लेना उचित है। सगम्भ मामी मामी क्याज की निन्दा की गई है। इस्लाम धर्म में धरियत के अनुसार ब्याज लेना एक प्रामिक पाप है। यहूदी या ईसाई धर्म भी इसके पक्ष भे नही है। हिन्दू धर्म यद्यपि ब्याज लेना पाप को नही बताता, परन्तु मनुष्मृति के अनुसार यह बास्त्रनीय नही है और भ्याज का ने लेना ही अधिक अख्या है।

ुप्राने द्वनानी लेलाको स अफलालून और धरस्तु दोनों ने श्री कड़े द्वायदों संदसनी नित्वाकी है। अरुत्तु का कहना है दि हरूप प्रस्तद्वा अनुस्तादक हैं और दमनित नह हुत्य की उरका नहीं कर सुनता। अता जो लोग स्थान केने हैं के सुनता। अता जो धीनवर उनका गोगाना करते हैं। स्थान सेने को अपुनित समझने का विचार एक अदा तक अभी भी प्रकृतित है। परस्तु वर्ननात सुम में इसका किरोध करने वालों की मध्या कम रह गाँह है और मानव समाज के ब्याज लेने की प्रया की लगान समाज के ब्याज लेने की प्रया की लगान समाज के ब्याज लेने की प्रया को लगान स्वीकार ही कर नियम मार्थ स्वा करने स्वा वाल समाज की स्वा करने समाज की स्वा करने समाज की समाज की स्वा करने समाज की सम

ब्याज के औचित्य का सम्बन्ध ऋण-उद्देश्य से---

अब हुने यह देखना है कि प्राचीन लेखना ने ज्यान की निल्दा बयो की है? इसे टीक प्रवार से समझने के लिए दो प्रकार के क्यांगे में केद बरना आवस्य कहे—एक तो उपमीक्ता द्वारा लिया हुआ अहण और हुदरा उत्पादक द्वारा निया हुआ क्या । यहने को हुम उपमोक्ता क्यांगे और हुदर के 'तरावक क्यांगे के हुम के स्वार के कि हुम अहण और हुदर को 'तरावक क्यांगे के हिए क्यांगे के तिल प्रवार के कि मुंदर के स्वार के कि नियं के सिंह मुख्य कि अविक प्राव अपनी और अपने परिवार को आवस्यवताओं हो प्राव केते कि नियं पर्यांग का कि अवागन कुछ हो में अवस्य नहीं है या जिसे अवागन कुछ ऐसी आवस्यवताओं जा परनी है जिनके लिए उन्हों कर हो हो कि पर क्यां के सिंह क्यांगे के सिंह क्यांगे के सिंह की सिंह क्यांग अवस्य करता है उसर के सिंह क्यांगे के सिंह क्यांगे के सिंह की सिंह का सिंह की स

प्राचीन नाल मे ऋष्य बहुधा उत्थोग के लिए उपयोग निया जाता या और ऐसी आवस्य-नता के समय लिया जाता या जबनि नित्ती नारणका उधार तेने वाला अपनी त्वयं के दनाई के अपना नाम नहीं चला मनता था। उदाहरणनरूप यदि नोई व्यक्ति शीमार हो जाता था वाहि सी देवी आपित के नारण अनस्तान ही निर्मन हो जाता था, तो वह अपने पढीसियो रूप्या सम्बन्धिय से सहायता के रूप में ऋण नेता था और पीरे-पीरे हेते अपनी अस्या नी नमाई में ने चुनाने पा प्रयत्न करता या। विश्वय ही ऐसी देवा में व्यान का सीमना अन्याय था और एक प्रकार से एक

<sup>2 &</sup>quot;The interest of which we speak (in Economics) when we say that interest is the earning of capital simply, or the reward of wating simply is 'Net Interest', but what commonly passes by the name of interest includes elements beside this and may be called Gross Interest.'

दुर्जाभाई नी विवसकाने साभ उकताणा। यही नारण है किश्यान क्षेत्रे बावों नी निन्दाकी जाती थी।श्रम और मूर्गिही प्राचीन चाल में उत्पति के मुख्य साधन वे। पूँजी के उपयोग की प्रशास्त्री के बराबर भी और रूप्य नी राशि को उलादन नार्थमें सवावर साभ उठाने का प्रस्त ही नहीं ठटताथा।

गर्य उटारा था।
पर्यमु परिनारि उत्पादन में पूँजी का महत्व बढ़ता गया और मृष्ण वा उत्पादक उपयोग
होने समा। ओग्रोमिक क्रांति ने तो महाद की कामा पल्ट ही कर हो। मदीनो वा उपयोग पूँजी
के विना सन्धव गरी है। मृष्ण की पूँजी के रूप में उत्पादन की शमता बढ़ाई जाने समी और क्रांत्रिक के उपयोग में पूँजी
के क्रियमी से मृष्ण नेने वाले ने साम होने समा। वास्तव में आपूर्णिक पुग में भोमन्तर भूम
जरादान के हेतु निए जाते हैं। उनके उपयोग के फानक्का उत्पादि और लाम में वृद्धि होते है।
से भूमा पुरू दूर्मों पाई भी प्राह्मता के स्वा मती होते, बर्ज आप का ताधन होते है। वह आप के दिराद पुर्दी साधेय कर्माता पुग में सराहतीय हो जाने है। यदि मृष्णकादा उम्र पत्रो हुई उत्पत्ति
में से, जो अहमों को प्रकृष के उपयोग के फानक्क्य आपता हुं है, हिस्सा मांग, तो हसे अनुषित नहीं
कहा जा सकता है। यही वारण है कि आपक्क आपता ने केवन उचित्र ही। समक्षा जाता है,

न्यत्र नाशुमान जानन त्रामा पर एक मानवाच प्रमा मानवाच मान भागी था। है। व्यान को बादमीयना कृष्ण के उत्थादक उपयोग से ही सम्पनित्व है। दूसरों के रुपयों की उत्पादन कार्य में समावक साम उठाना आधुनिक व्यवसाय की प्रशंक द्याला में पादा जाता है। उत्तमीन सम्बन्धी कृष्णों का विदोध महत्त्व नहीं रह गया है और योनोअकार के ऋणों में भेद करना

भी बहुधा शम्भव नही होता है।

#### व्याज के सिद्धान्त (The Theories of Interest)

ध्याज का जिलार बहुत पुराने समय में क्ला आता है, परम्हुध्याज के सिद्धानों का इतिहास अधिक पुराना नहीं है। एडम स्मिय तथा रिकार्डों के समय तक मी क्याज ना कोई निद्यस सिद्धान नहीं सन गाया था। उपरोक्त रोनी विद्वानों ने स्थान और लाभ में कोई भेद नहीं क्याज दोनों की सामृहिक रूप में निवेचना (जो अधूरी ही पी) करने का प्रयत्न किया। पुराने तिस्तों ने ख्याज और उसके सिद्धानों के अध्ययन की एक तुच्छ तथा पृतित विद्यस समक्ष कर छोड़ दिया था।

(I) सीनियर का ब्याज का त्याग-सिद्धान्त

ऐतिशासित होन्द से सीनियर (Senior) का ब्याम का विद्वाला सबने पुराना है। यह सिदान्त नाम के निष्ठह वयका स्थाप सिदान्त (Abstinence Theory of Interest) के नाम से सुबिद है। सीनियर पत्र कवन है कि स्थाय पूँजी का पारितीयण है, परन्तु देसना है कि पूँजी जिस प्रमार उपलब्ध होती है।

पूर्ण का सबस बचन हारा होता है। बैद्या कि हम यहते देख पुरे है, पूर्णी बपत का बहु आग है भी प्रविध्य में उपायन कार्य में समाया जाता है। बिना बचन के पूर्णी नहीं मिल करनी कोर अपन करना कोई सरन नार्य नहीं है। विश्व मुख्य को जो जाम प्राप्त होती है वहसे बरत अपनी जावस्वकाताएँ पूर्ण नरा चाता है। किन्तु बचन करने के लिए यह आवस्यक्ष है कि जाव के आग को आवस्यकाता की पूर्ण नर्या करना है। किन्तु बचन करने के लिए यह आवस्य है कि जाव के आग को आवस्यकाता की पूर्ण नर्या के स्थाप के सम्बन्ध करने को लिए वाष्य होना पडता है। अन्य सन्दां मं, बचन करने के लिए उपाये को उस करने के लिए वाष्य होना पडता है। अन्य सन्दां मं, बचन करने के लिए उपाये को उस करने के लिए वाष्य होना पडता है। अन्य सन्दां मं, बचन करने के लिए उपाये को उस करने के लिए उसी समय तंबार को जाता है। वहीं को विश्व में विश्वी नरित समस की सारा हो।

इस प्रकार, ब्याज वह पारितोषण है जो वचत करने वाले की उस त्याग के बदले के हर में मिलता है जो उसने अपनी आब का उपभोग न करके किया है। आलोचना--

सीनियर के सिद्धान्त की अनेक आनोचनाएँ की गई हैं :--(i) कटा जाता है कि बचत करना सदा दूलदाथी नहीं होता । इसमें ता नौई सन्देह नहीं है नि नियंत वर्ग को बबत करने मे असुविधा होती है, पर इसे त्याम' कहना उचित न होगा। (11) इसके विपरीत, बहुत में धनी लोग दिना किसी अमृतिया के वचत कर सहते हैं। (ni) बुद्ध लोगों की आप तो इतनी अधिक हो सकती है कि वे बिना बचत किय रह ही नहीं सकते हैं। उनकी बचत करने की अपेशा उपभीग करना प्रधिक इखदायी प्रतीत होता है।

## (II) मार्शल का प्रतीक्षा सिद्धान्त

ब्याज क्या है ?

मार्शेल ना विचार है नि 'त्याम' घन्द ना उपयोग ठीक नही है । उन्होंने प्रतीक्षा सब्द का जनमा का नामक का जिल्ला है। वस्त करने में त्यान करना आवस्त करी है, वस्तु प्रतिस्था जनमा करने की विकारिश की है। बस्त करने में त्यान करना आवस्त करी है, वस्तु प्रतिस्था करना जावस्यक है। आयं के जिस्न नाम की वस्त की आती है उसके विचय में यह करना भूत होगी कि उसका उपभोग नहीं किया जाता । बास्तव से पुँजी का भी उपभोग होता है, पहल कुछ समय पहचाता। इस प्रकार, बचत में हम बर्तमान अपभोग के स्थान में भविष्य में उपभोग करना स्वीरार करना पडता है। दूसरे शब्दों में, आय के जिस भाग की बचत की जाती है उसके उपभोग की प्रतीक्षा करकी पडती है। प्रतीक्षा करना भी कोई सरल कार्य नहीं है। अधिकाश मनुष्य प्रतीक्षा करना नहीं चाहने हैं। उनमें ऐसा कराने के लिए किसी प्रलोभन की आवश्यकता पहती है और स्वाज ही वह प्रलोभन है। इस प्रवार, स्वाज प्रतीक्षा (Wasting) का पारितोयन है और व्याज की दर का इतना होना आवश्यक है कि जिससे यथेडर पाजी प्राटन कोने योग्य बनत हो सके।

ब्याज क्यों दिया जाता है ?

मार्शत का विचार है जि प्रतीक्षा को उत्पत्ति का एक पृथव साथन कहा जा सक्ता है। आधनिक उत्पत्ति प्रणाली समभी और प्रतीक्षा करनी पडती है। एक क्लिया के को जीवता है. बीज और खाद इत्यादि रा उपयोग करता है, परन्तु पल के लिए फसल के तैयार होने के समय तक प्रतीक्षा करता है। टीक इसी प्रकार, एव निर्माणवर्त्ता भी उद्योग को चाल करने ही लाभ नहीं उठा सकता, बयोकि उपज के तैयार होने तथा विक्रें में समय लगता है। जिसनी ही उत्पत्ति की रीति अधिक परीक्ष होती है उतनी ही प्रतीक्षा की समस्या अधिय महत्वपूर्ण हो जाती है। इसमें सन्देह नहीं है कि बुद्ध लीग प्रलोभन के बिना भी अवन कर सकते हैं और माय ही बुद्ध ऐस भी हो सकते हैं जो बचत करने के लिए उन्हा अपनी गाँठ स देने के लिए नैयार हा जाएँ। परन्त इस प्रकार की बचत में पूजी की समस्त माम पूरी नहीं हो सकती, इसलिए, ब्याज का प्रलोभन साधारणतया आधन्यक होना है।

इस सम्बन्ध म डा॰ रिचाईस ने भी गार्यल का समर्थन विया है। डा॰ रिचाईस का

<sup>1 &</sup>quot;The sacrifice of present for the sake of future has been called abstinence by economists.... Since, however, the term is liable to be misunderstood we may with advantage avoid its use, and say that the accumulation of wealth is generally the result of postponement of enjoyment or of a waiting for it." -- Marshall Principles of Economics, pp. 232-233.

विचार है कि यदानि लोग बनत अनेर नारणों से नरते हैं, परन्तु व्याज का मुख्य नारण यही है हि बनत नरते बारे को उननोग के लिए प्रतीक्षा नरनी पटती है। व्याज मुख्यतपा प्रतीक्षा ना ही पारियोगण है। स्याज का निर्मारण कैसे ?

क्याज का निपारण परता :

ग्रही ग्रहत दुवा है कि गरि प्रतिशा नो उत्पत्ति का साकन मान निया जाय और इनी के
पारितोरण को व्याज करू जाव, जो फिर पारितोरण किस प्रकार निपारित होगा । दश्य है हिं
स्थाज उस पुरुक्तार अच्छा । पारितोरण के करावर होगा जो वक्त की तीमान्त हुंडि (Marginal
Increment of saving) के निए आवश्यक हो । पूँजी की आवश्यक पृति के लिए दुव्य व्याचिमों
को व्याज का लालक देना आवश्यक होता है । व्याज को दर ऐसी होनो चाहिए कि सीमान्त बचा
नरते साला व्यक्ति पत्र करने को तैयार हो जाय । पूँजी की एक मिरिक्त मात्रा प्राप्त करने थे
किए गीमान्त प्रयक्त करने बोले को जितना प्रयोजन देना सावश्यक है नहीं स्थाज को दर निपारित
करता है ।

थालोचनाएँ---

आर्ज का यह निदास्त जपूरा है, वसीति (1) अन्य कस्तुकों को भाषि पूँजी भी एक वस्तु है और स्थात इनका भूत्य है। किसी भी वस्तु का सूत्य को साथ और पूर्व इरार निश्चित होना है। 'याया' अत्या 'स्वीता' इरार नेजन पूर्व के हैं। विजेचना होनी है, भाग की नहीं। वस्तु हार पूँजी प्राप्त होती है और बंचत प्याग तथा प्रतीता द्वारा निर्धारित होगी है। परन्तु पूँजी नी माग तथा इसके कारणों की विवेचना मात्रित अध्यास सीनियर द्वारा नहीं की गई है। इसी कारण स्थान के ये निवास जाएं हैं। (शी) स्थान किस कारण स्थान कर देवने, कर सीत्रकासे मंत्री हो भी समूर्य विवेचना नहीं की जाती है। त्याग और प्रतीक्षा के अनिरिक्त और भी बहुत से कारण है जो पूर्ति की प्रमावित करते हैं। (शी) मार्गन ने तो प्रतीक्षा को उत्पत्ति वा साथन मान कर एक नई विज्ञाद

> (III) व्याज का उत्पादकता सिद्धान्त (The productivity Theory)

व्याज क्यों दिया जाता है ?

रा पिद्धान्त के अनुसार पूँजी उन्यक्ति के अन्य माधनी श्री भागि एर उत्यादन गाधन है। यद पूँजी भी सहायता के विका उत्यित्त नी जाति है, वा उत्यादन बहुत ही कम गोना है, परतु कर्म पत्त में समाने नहत अधिन नुद्धि हो जाति है। उदाहरणस्वरूप, एग विचारी वन्द्र हो जाति है। उदाहरणस्वरूप, एग विचारी वन्द्र हो अपने विचार वन्द्र हो अपने विचार वन्द्र हो विचार कर सामने है उत्योत विचार उन्हें सहायदा के मही। जार द्वारा होस जी अपेक्ष अधिन महिलायों परही जा सक्सी है और जाल लघा नाव दीनों के उदयोग में और भी अभिन्न। इस प्रमार पूँजी वा उत्योग उत्पादक्त से भी अभिन्न। इस प्रमार पूँजी वा उत्योग उत्पादक्ता से प्रनिष्ठ विचार प्रमार विचार सम्बन्ध होना है। जोते हैं। व्यावन्दर ना पूँजी वो उत्पादक्ता से प्रनिष्ठ विचार प्रमार सम्बन्ध होना है।

ब्याज का निर्धारण कैसे ?

अब यह प्रस्त उठना है वि इस सिद्धाल के अनुसार स्थाय-वर की निरंपल होती है। यूँ जो को कौन-मो उप्तादकता द्वारा स्थाय का निर्धारण होता है ? इस निद्धाल के समर्थतों का मत है कि अन्य सापनों को भौति यूँ जो की भी सोमाल उदगदकता का पता नगाया जा मकता है। अन्य

<sup>1 &</sup>quot;Interest is, however, primarily a reward for waiting."

<sup>-</sup>Dr Richards : Groudwork of Economics, p. 115.

साधनों को भागाएँ यथास्थिर रखकर यदि हम पूँजी को मात्रा एक इकाई से बढ़ा दें, तो कुल उत्पीत में पूँजी को सीमान्त उपज के बराबर ही बुद्धि होगी। इसी सीमान्त उपज का मूल्य व्याज की दर को निस्चित करता है। उसने काल में, जैसा कि हम सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त में देस चुके हैं, पूँजी का पारितोषण इस मूल्य से कम या अधिक नहीं हो सकता है।

आलोचनाएँ ---

परन्तु सीनियर तथा मार्थल के सिद्धान्तों वी भांति व्याज का यह सिद्धान्ते भी क्षपूरा तथा अपूर्ण है :—

(१) यणि यह सिद्धान्त व्याज के कारण तथा व्याज-सर के निर्धारण दोनो तो निवेचना करता है, रस्प्रमु यह लिक्षेचना एक-दिशायो है। यदि च्यूणी व्याज स्वलिए देता है हि प्रमुख कशहरू होता है, तो उन च्यूणो पर वाज क्यों दिया जाता है, जो उत्पादन के विश्वरीत उपभोग स्तु तिए जाते हैं ? ऐसे च्यूणो पर तो व्याज नहीं होना चाहिए, ज्योंकि वे तो उत्पादक नहीं होते।

(२) यदि कोमान्त चपण के मूल्य द्वारा व्याज-दर निविषत होती है, तो सीमान्त उत्पादकता तिद्धान्त शी वे सारो आलोबनाएँ, जिनका अध्ययन एक पहुँत अध्याय में किया जा चुना

है, यहाँ पर भी लागू होती हैं।

- ( ३ ) यह सिद्धानत ब्याज भी दर का केवल घूँजी की साँग की हरिट से अध्ययन करता है। पूँची की मांग उगकी उत्पादन-दाक्ति पर निमंद होती है। बदि उत्पादरता अधिक है, सो मांग भी अधिक होगी, और बाँद उत्पादकता काम है, तो भांग भी क्य ही होगी। अस्तिम विवेचना, में मांग पूँजी की सीमानत उत्पादकता द्वारा निश्चित होती है। पूँची की पूर्व की विवेचना इस विद्यान में नहीं की सारों है।
- (४) पूँची की जरवादशता श्वयं भी ज्यान-तर पर निर्भर रहती है। यदि ज्याज-तर जेंची होती है, तो सावारणदाय पूँची वो मान वन होती है, जिवक कलनदरण पूँची की सीमान उलाद-कता में वृद्धि हो जाती है। इस प्रवार इस बात ना निर्मय कठिन है कि व्याप्त-दर सीमान्त उला-कता पर निर्मर है या सीमान्त उलावदकता ज्यान दर पर।
- ( x ) इस सिडान्त में एक चकाकार तर्क (Circular Reasoning) भी विद्यमान है।
  पूर्णी के सभी सामनो तथा ओजारी और मशीनों वा मून्य अपन वी दर मान कर ही निविध्य विद्यों जाता है। मान लीजिय कि हम एवं १०,००० स्त्रेस की स्थान वा उच्चान करते हैं, जिक्के वारण हमें १,००० दस्त्रे की वार्षित आब होती है। इस आधार पर हम यह नहीं वह सबते हैं क्यान-दर १० रुपया संक्रम होगी। हम केवल द्वारा हों वह सबते हैं वि यदि अपन की वार्षित हर १०) इस्त्रा सैका हो, तो दस सभीन ना मूच्य १०,००० रुपया हाना चाहिए। इस्ते सब्दी में मशीन का मूच्य ब्याज-दर के ज्ञान बिसा नहीं निवासा जा सकता। अत पूर्णी का मूच्य निवासने से पहते ही व्यान की दर तात होनी चाहिए, जबकि यह सिडान्त ऐसा समभता है कि पहले पूर्णी भी नीमत सात की चाती है और दार्घ को स्वास को दर ।

#### (IV) ब्याज का पारितोपिक सिद्धान्त (The Agio Theory of Interest)

इस सिद्धान्त ना निर्माण सर्वत्रयम जांन रई (John Rac) नामक वर्षशास्त्री ने किया था। बाद भी प्रसिद्ध व्यॉस्ट्रियन वर्षशास्त्री प्रोफेसर बोम वायर्क (Bohm Bawerk) ने इस सिद्धान्त को वरनाया और आजन्त यह उन्हीं के नाम से व्यक्ति प्रसिद्ध है।

व्याज देने का कारण— बोम बादकं का नचन है कि ब्याज ना मुग्य कारण यह है नि मनुष्य के लिए नर्तमान और भविष्य का महत्त्व समान नहीं होता। वह बर्तमान जानस्वकता पूर्ति में भविष्य नी आवस्यक्ता पूर्ति नी अपेशा अधिक मुत्ता जनुभन करता है। इसी नारण, बनंमान बन्तुओं के सून्य में, श्रविरव नी उस जैसी ही बन्तुओं नी बरेशा, एन पारिसोषण या प्रव्यानि (Agio or Premium) रहता है, तो ब्याजन्द को निरिश्तत नरता है। उनना नहता है ति वर्गमान बस्तुओं मी बीमत अविष्य की उसी माता, गुण और बीमत बानी बस्तुओं नी अपेशा घोडी अधिन स्हती है, नयोति लीत बुद्ध कारणों से भविष्य के उपभोग नी अपेशा बनंगान उपभोग नो अधिक ससर करते है। में कारण निम्माणियित हैं:—

(१) भविष्य धुँचला दिलाई पडता है और अनिश्चित जान पडता है, जिसके नारण

मनुष्य भविष्य के मृत्व को बनेमान मृत्य की अपेता कम सममता है।

(२) प्रियम की आयदस्यकताओं नी अपेक्षा व्यतसान आयदस्यकताएँ अधिक तीवतानू कंक सनुभाव को जाती है। यही कारण है हि यने मान आयदस्य त्याएँ पूरी करने वाली सन्तुओं की सीम अधिक्य नी आयदस्य क्याएँ पूरी रस्त वाली यस्तुओं की अपेक्षा अधिक आप्रकृष्ट होती है। अदा वर्तमान क्ष्तुओं नी सीम अधिक होती है और उपका अध्यक तैत्री के गाय अनुभव होता है।

( १ ) बर्गमान बानुओं नो घाषी बस्तुओं तर एक विशेष सन्त्रीकों घोष्ठता (Technical Superiority) प्राप्त होनो है। दाराण, देकें.जैसे बलाबि में अधिक समय सारता है भीर उत्सादक रिति भी और अधित पूमावदार होती चली जाती है, भविष्य पी बस्तुओं वर बतेमान बस्तुओं में अंद्यता भी बदती जाती है, क्षोफि इस अकार में रीतियों के उपयोग में समिर मात्रा में बस्ती

होने लवती है।

ज्यरोक्त रारणो ते एक गतुश्य वर्तमान के १००) चा मूल्य भविष्य के १००) गये के झूल्य के अधिक समस्ता है। यदि इस समय ची १००) रपये जावित आय भविष्य की ११०) हपये वार्षिक आयो करवायह है। इस समय १००) गये वार्षिक आयं देवर भविष्य त्री दर ११०) रपये वार्षित यो देवर के समय १००) गये वार्षिक आयं देवर भविष्य त्री दर ११० प्रमेश में मिन्न होगी, क्योंन इस सम्बन्ध के स्वाप्य पर अनुराग अववा वरीमता (Preference) रपता है।

#### (V) फिशर का समय वरीयता सिद्धान्त (Time preference Theory of Interest)

हतार (Fisher) में बोम बाय के की विशेषना में थोड़ा गुजार करने का क्रयल किया है। उनका करना है कि बीम बाय के ने वर्तमान की धमन्द करने के जी तीन कारण बताये हैं उनमें में तरहे से ती होत के हैं करने के ति कर के किया करने के क्या राहेत कर की क्या के किया कर के क्या राहेत कर की क्या के किया की किया कर करते हैं।

#### स्याज का कारण---

मुण्य बात यह है नि सोगो थे शमय नरीयता (Time Preference) होती है। वे अपनी आप वो तुन्तं त्याप वरने के लिए अधिव इन्छूट वा आनुर ([impation!) होते हैं। यह आनुरता दितनी अधिन होगे, यह निम्म बातो पर निर्मेद हैं:—(i) आय वी माना, (ii) आय वा समय-वितरण (Time Distribution) अववि हम बात पर नि आय नी प्रान्ति वितरी नामय पर नैती

Bohm Rawerk | The Positive Theory of Interest,

हुई है, (m) आम विस्त प्रवार प्राप्त होती है, (iv) आव को भविष्य म उपयोग वरने वी निरिचतता और (v) ब्यक्ति विश्वप वी गरोबृत्ति । जिन व्यक्तियों ती आम अधित होती है उनके लिए मर्तमान आवस्प्रताओं वो पूरा करने वी सुविद्या अधिक होती है। इसके विपरीत, निर्पत लोग भविष्य को वर्तमान वो अपेक्षा बहुत नम महत्त्व देते हैं। अभीरों में गरोबों वी अपेक्षा समय वरीयता नम होती है।

कितार का विचार है नि ज्यान रा नारण रामय नरीयवा हारा ही प्रस्तुत निया जाता है। क्यान इस्तिमा दिया जाता है कि प्रत्येन मनुष्या अपनी आय ने मुस्त व्यय करने के विष् स्वाहुत स्था अपने हैं विष् स्वाहुत स्था करने के विष् स्वाहुत स्था अपने हैं विष् स्वाहुत स्था करने के विष् साई आय वर्तमान में ही ध्या कर दी आप, दो चनत नहीं हो सत्तों और ते ही पूँचों एकतित हो शासी है। जल मुस्त व्यय करने की आनुरता ने रोकना पढता है और दम अनुरता वा रोकने के निष् ही व्याज वा प्रतोभन दिया जाता है। समय विदेश में रामकना होनी चाहिन दि स्थान सात्रा से सबत वी जा सके, अपनि, स्था-आनुरता हस अरा तर रोती वा सके दि पूँजी वी मीय के अनुमार सपन हो सके। स्थान का निष्टिश केरने

लबरि बोम वावर्ज के अनुसार त्याल-वर पारितोषिक अथवा व्याल-वर (Premium Rate) ब्रारा निश्चित होती है, तब फिरार के अनुसार यह समय वर्रायमा के अदा पर निर्मर होती है जो एक प्रकार में बहुत वर होनी है। उडाइरलाकण-य, यदि एक मनुष्य २०० राय के प्रवास होने वाले वर्नमान गुर को एक साल वाव केवल ६२ रुपये के बरावर समसता है, तो वह बर्तमान गो अविष्य में करणवा अधिक ओकता है, अयवा, भविष्य रो वर्नमान में करणवा अधिक ओकता है, अयवा, भविष्य रो वर्नमान में करणवा निर्माण का रुपया कम आवता है। ऐसी वसा में बहु १०० रुपये एक साल तक के लिए उचार देन की तभी तैयार होणा, जबिंक माल भर पीठे उने वहने तो १०० रुपये किया तक से लिए उचार देन की तभी तैयार होणा, जबिंक माल भर पीठे उने वहने तो शिक्ष का वहने अध्य होगी। यदि ऐता नहीं निया लाग, तो उत्त उचार देने म हानि होगी और वह वचत करने के स्थाल पर बर्तमान उपमोग को ही अधिक पत्रत करोगा आठ रुपया अधिक मिल जाने में वर्तमान और माली स्तान में समानता आ लाती है। अत. व्याल-वर्ष में अपने करने ही आजुरता रानिये हैं। व्याल-अनुरता वितनी आंधा होगी उत्तना ही समय-अनुराग में अधिक होगा और उत्तनी हो व्याल-वर्ष भी के जी होगी।

इस प्रकार, स्वाज-वर यह दर है जो धर्ममान सलीप को भविष्य के सिए किपित करा हैती है। अस्तिम दशा में बहु समय-अनुराग-वर के बराबर होती है। यदि बाजार म स्वाज-वर किसी व्यक्ति की समय-अनुराग-वर के जी है। तो वह व्यक्ति वर्षान कर नेपा और "प्या उपार देवर लान कमानेगा। इसके विचरीत, मदि बाजार में स्वाव-वर निर्मा व्यक्ति की समय-अनुराग-वर में नीची है, तो बह स्वाक्ति कर प्या उपाइ लेकर अल्ती बनेमान की आयहपूर्ण आवस्पन नाभी में पूरा करोग, नवीं है मही उसके स्वी लाजायन होगा। को किसी को समय का प्रया उपार वेतर होती है या उपाद के स्वाव की वर नमम अनुराग-वर के बराबर ने हो जाय। इस क्रमार, साम्य ने जवस्मा म त्याज नी दर नमम अनुराग की दर के बराबर होती है। समय वर्षान सिद्धारण की माम्यताएँ—

फिराद के कनुवार यह सिद्धान्त रह मान्यताओ पर आधारित है:—(1) हन्य नी त्रय-पािक में निसी प्रनार ना परिवर्तन नहीं होना चाहिए। यदि अविष्य में द्रव्य की त्रय-पािक वद जाय तो एक व्यक्ति भविष्या में ह्रव्य की त्रय-पािक वद जाय तो एक व्यक्ति भविष्या में ह्रव्य की आविष्य सम्म मत्रता है। इस द्यान में यह सिद्धान्त जानू न होगा। (1) पूँजी के स्वामी की परिश्वित्यों में कोई परिवर्तन नहीं हो। प्राप्त के स्वामी की परिश्वित्यों में कोई परिवर्तन नहीं हो। प्राप्त के स्वामी की परिश्वित्यों में कोई परिवर्तन नहीं होना चाहिए। यदि एक व्यक्ति अविष्य में साथा और पंपमी जीवन व्यक्ति का चार्ता है,

तो हो सकता है कि बर्तमान के १०० रपये ना महत्त्व उसके लिए भविष्य में सी रपये ये भी अधिक हो जाय ।

यदानि किनार में योग वायक के तिढाना को सुपारते मा प्रमाल किया है तथानि योम सामक के मिद्रान्त का महत्त्व मम नही हुआ है और मह निमा दो कारणों से महत्वपूर्ण है:—() प्रमाल के उत्तरद्वरण सिढान्त में यह स्पन्ट नहीं निया गया मा कि उपमोग हेतु तिहु हुए क्यों ()—() पर स्थाल क्यों दिया जाता है, परनृत्य हिखान्त सभी प्रमार के क्यों पर दिये जाने नाले क्यान की स्थाल्या नरता है। उपभोग के लिए जो म्हण लिए जाते है उन पर इसलिए स्थान दिया जाता है कि वर्तमान उपभोग के लिए जो म्हण लिए जाते है उन पर इसलिए स्थान दिया जाता है कि वर्तमान उपभोग समिष्य भी तुलना में अपित महत्त्व रखणा है। (a) यह विद्वान्त इस बात की भी समाक्ष्ता है कि जब बीदें व्यवसायी अपनी बपत नो अपने नारीबार में तगाता है तब भी उच्चे ब्वान पिनता पाहिए, ग्योंकि वह भी बचन के वर्तमान उपभोग नो भनिज के लिए स्थात करता है।

आलोचनाएँ -

आलावनाए - अन्य सिद्धारों में भ्रांति प्रव्याजि और समय वरीयता-सिद्धारत भी अपूर्ण है :—() यह सिद्धारत भी व्याज-दर का बू जो की पृति से सब्बाध स्थापित करता है, क्योणि समय-वरीयता तथा अविव्य तिरादर भी व्याज-दर का बू जो की पृति से सब्बाध स्थापित करता है, क्योणि समय-वरीयता तथा अविव्य तिरादर भी प्रीत विश्व होते होते होते होते हैं। (अ) वृत्ति की स्थाप-दरीयता के अविरिक्त कु जी को बूति भी अहुत-ती वार्ती वर निर्भर होती है। (अ) बोग याय-दरीयता के अविरिक्त कु जी को बूति भी अहुत-ती वार्ती वर निर्भर होती है। (अ) बोग याय-दरीयता के अविरिक्त कु जी को बूति भी अहुत-ती वार्ती वर निर्भर होती है। व्याज की साम्य साम्य की स्थाप की साम्य की स्थाप की साम्य की सामय की साम की सामय की साम की सामय की स

(VI) ब्याज का प्रतिष्ठित या वास्तविक सिद्धान्त (Classical or Real Theory of Interest)

ब्याज का प्रतिन्तित सिद्धान्त' 'बास्तविक सिद्धान्त' श्री बहुलावां है बयोकि यह स्थाव-इर के निर्दारण को बास्तिषिक पटरो, जैसे—उरशादता एवं नितन्त्रिया (अर्थान् गृंजी के अन्तु को की व्यादकता एवं प्रसुकों की बचव) के द्वारा स्थाट करने का प्रयत्न करता है। इस सिद्धान के कतुसार, स्थाज-इर प्रतीक्षा, त्याग या सामय-बरीगवा (time proference) के नित्र एर पुगतान है। प्राधिन्त्र अर्थवाहित्र्यों में यह मतमेद तो है कि बचत प्रतीक्षा के कारण है या स्थाप के

<sup>&</sup>quot;Fundamentally, Bohm Bawerk's theory of interest was a marginal productivity theory, though this fact is usually been neglected because at different times he places different emphasis on the various stands of his thought."—Briggs and Joardam: Text-Book of Economics, pp. 462-466.

कारण अथवा समय-बरीयना के नारण, िरन्तु ने सभी यह धानते हैं कि 'ध्याज-दर' वचत के लिए मुगतान है। इस सिद्धान्त के अनुसार, अगजन्दर पूँजी-बस्तुओं (capital goods) में विनियोग करने के लिए बनतों हा माग एन बनतों भी पूर्ति हारा निर्धारित होती है। नीचे हमने इन मौंच एवं पूर्ति पक्षो पर अनग अनग प्रकास आता है।

## (१) माँग पक्ष--

पूँजी बस्तुओं के लिए माँग उन फर्मों द्वारा प्रस्नुत भी जाती है जो कि विनियोग नरने नी इच्छुक है अर्थान नई पूँजो-बस्तुयों एरोदिना या बनाना चारती है। पूँजी-बस्तुयों के लिए मान इस कराया ने जाती है वि इनका प्रयोग उपमोक्ता-बस्तुयों उपस्क करन म किया जा सकता में, अयदा उपस्ति के जान सायानों नो भांति उननों जी एक जामम-उत्पादनका (revenue productivity) होती है। अत, एक दी हुई अयो को पूँजी सम्मित्त (उदाहरणार्थ मधीन) के लिए एक शीमान्त आगम उत्पादकता कक (MRP curve) लोचा जा सकता है कि उस मनीन के स्टॉन में विभिन्न स्तरो पर की गई एक अतिरिक्त मधीन नी जुढि के फनस्वस्य हुछ आगम मे हीन वाली मुढि नो विकायमा।

यदिष अन्य उत्पत्ति साधजो ही जाँति पूँची जी भी मीमान आगम उत्पादकता होती है. सह अन्य माधनो हो सीमान आगम उत्पादकता ही जाँ जा अधिर जारित होती है। नाएल, पूँची का जीवन बहुत वर्षों हा होता है, अर्थान् एन पूँची-माणीत अने। वर्षों तक आग देती रहती है। अत. उपनिमयों हो भविष्य के अमिश्चिताओं को विचार ने लेना पडता है तथा मंप्टीनेन्स और परिचातत व्ययों के लिए अलाउन्स देना पडता है। अन्य घड़वी में, उ है पूँची को सीमान कहाई ही गुद्ध सम्भाग्य आप (net expected return) मालूम कराणी पडती है। यह आप पूँची सम्मान ही गुद्ध सम्भाग्य आप (net expected return) मालूम कराणी पडती है। यह अप पूँची सम्मान ही गुद्ध सम्भाग्य आप (ता के एक में दिलाई जाती है। एक विषेप प्रवार की पूँची-सम्मत्ति जितनी अधिक होगी, उतना हो हम प्रथ्य उपनमी उत्त प्रवार की एक अगिरिस्त सम्मति (स्थीन) में न्या इरार कमाने नी आवा करेगा अत पूँची हम सीमान-आपस-उत्पादनता-बक (MRP) सीचे नी भीर दालू होता है।

पूर्ण प्रतियोगिता में कर्म के तिए यह लाभवायक होना है कि वह विभी साधन को उस विष्कु तक करीदे जहाँ उसकी कीमत उसकी सीमान्त आगम उत्पादकता के बराबद हो जाय। अगा न पर स्पटतः उस बचत की कीमत होती है, जिसकी आवश्यकता पूँजी वस्तुएँ सरीवने के लिए है। अत. उपन्ती पूँजी-बस्तुजों के लिए है। अत. उपन्ती पूँजी-बस्तुजों के लिए साथ अत. उपन्ती पूँजी-बस्तुजों के लिए साथ की मीज) उस बिन्दु तक करेगा जहाँ पर पूँजी वस्तुजों की शुद्ध-मम्भाय-आय-वर' 'अगाज-दर' के बराबद ही जाये। चूँकि गोगा-वर-वराग-वर्णाव-वर

जब ब्याज-दर Or है, तब माँगी हुई पूँजी भी मात्रा OM है। इसका कारण यह है कि

केवल इसी मात्रा पर पुँजी की घटती हुई सुद्ध आया दर प्रचित्तत स्थाज-दर Or के बरावर होती है। अब यदि व्याज-दर् Or से घटकर Or₁ रह जाय, तो मागी हुई पूँजी को मात्रा OM से बढ़ कर OM, हो जायेगी, क्योंकि इस मात्रा पर घटती हुई शुद्ध आब दर नई व्याज इर (Or,) के बराबर होती है। इस प्रकार, यह स्पष्ट है कि पाँजी का सीमान्त-आगम-उत्पादमता-चक पाँची के लिए मीग दिसाता है। वह यह भी दिलाता है कि पूँजी के तिए मांग (अथवा मी कहे कि पूँजी वस्तुमें सरीदने के लिए दचतों की मात) दाहिनों ओर ने चे की दिशा में द्वाल है। यही दशा व्यक्तिगत फर्मी, व्यक्तिगत उद्योगी एव राम्पूर्ण समाज के लिए भी सत्य है। इस प्रकार,



चित्र-(अ) सीमान्त आगम उरपादकता वक

हमारा यह निष्वएं है कि व्याज-दर कम होने पर प्रवक-प्रवक पूँजी वस्तुओं के लिए (एव सामान्य रूप मे सभी पूँजी-वस्तुओं के लिए) माँग में बृद्धि हो जायेगी।

## (२) पूर्ति पक्ष---

प्रतिष्ठित सिद्धान्त के अनुसार पूँजी-नस्तुयँ खरीदने हेतु जो मुद्रा प्रयोग की जानी है वह चग लोगो हारा उपलब्ध की जाती है जो कि अपनी चालू आय से अचत करते हैं। वे अपनी आय के एउ भाग के उपभोग की स्विमित करका, उत्पत्ति के लिए आवश्यक प्रसाधन सुलम (release) करते हैं। अचत में भावी उपभोग के लिए प्रतीक्षा करने का तत्व विहित होता है। किन्तु लोग वर्गमान उपभोग की भाषी उपभोग पर प्राथमिकता देते हैं। अस यदि उन्हें द्रव्य बचाने हेन् तथा बचाये हए धन की उपक्रमियों को ऋण देने हेतु प्रेरित करना है, ती पुरस्कार स्वस्य बुद्ध ब्याज देना होगा। अन्य शब्दों में, उनकी समय-वरीयता पर विजय पाने के लिए उन्हें ब्याज के रूप में प्रेरणा देनी आवश्यक है। अधिक बचत के लिए, अधिक उपभाग का स्थवन करना परेगा और इस । यह इसकी क्षतिपूर्ति के लिए वे अधिक व्याज-दर बाहेगे। अतः लोगो की अधिक वचत करने की प्रेरणा देने हेत् के भी व्याज-दर देनी होगी। यही नहीं, के भी व्याज दर इस सारण से भी देनी होगी कि जिन मोनों की समय-नरीमता-दरें ऊँभी हैं, वे वर्तमान उपभोग के पक्ष में अधिक होते है निससे बचत गरने के लिए उन्हें अधिक प्रेरणा (कीची व्याज-दर के रूप में) की खाबस्यकता पहली है, जत. पूँजी का पूर्त नक बाहिनी विशा ने अपर की जोर बालू होता है।

#### (३) मांग एवं पूर्ति का साम्य---

व्याज-दर पूँजी के लिये माँब (अर्थात् विनियोग) एव पूँजी की पूर्ति (अर्थात् अवतः) के कटन-विन्द पर निर्धारित होती है। जिस व्याज-दर पर पूँजी के लिए माँग (अथना पूँजी वहत्त्र) में वितियोग करने हुत बचतों के लिए मारा) और बचनों की पूर्ति साम्यावस्था में क्षेमी यही बाजार में प्रचलित हो जाती है। ज्याज दर विनियोग के लिए माँग एवं बचतो नी पूर्ति द्वारा जिस तरीके से निर्धारित होती है वह (चित्र ब) में दिखाई गई है।



40 Ì

इस चित्र में SS बचतो का पूर्ति-वत्र और II पुँजी बस्तुओं से विनियोग हेतु बचती नामांग बक है। (II को 'विनियोग के लिए मांग वन्न' या केवल विनियोग-माँग-वक्ष भी वह सकते हैं ।) विनियोग के लिए मांग और बचतो की पृति दोनो ही Or व्याज दर पर, जहाँ कि वक एक दूसरे को नाटते हैं, साम्यानस्था मे हैं। अब Or व्याजनी साम्यदर है जो पि बाजार से प्रवित्ति हो जायगी। इस साम्यावस्था मे द्रस्य की OM नाना बचाई. उधार य विनियोग नी

VOLUME OF SAVINGS II INVESTMENT जावेगी । यदि मांग और पूर्ति सम्बन्धी दशाओं में मोई चित्र—(द) ब्याज दर का निर्धारण परिवर्तन होता है तो वजतदनुसार खिसक जारेंगे तथा साम्य दर भी यदल जायेंगी। आलोधनायँ---

व्याज के प्रतिष्ठित सिद्धान्त की कट आसोचना हुई है । प्रमुख आसोचनायें निम्न लिखित हैं—

(१) प्रसिष्टित सिद्धान्त इस मान्यता पर आधारित है कि प्रसाधनों को पूर्ण रोजगार आक्त है। ऐसी बना में बदि हम एक वस्तु वा अन्यादन बढ़ाना चाहे तो हम किसी अन्य वस्तु के उत्पादन में से मुद्ध प्रसाधन हटाने पढ़े न । उदाहरणार्थ, यदि विनियोग बढाने हो, तो उपभीन-बस्तुओं के उत्पादन में से बसाधन हडाने पढ़े गे। अत यही कारण है कि लोगों को अपना उपभी ग स्थागत करने हेलू (अथवा अपनी बचतो के भावी उपभाग की प्रतीक्षा करने हेलू) प्रेरित करने के लिए व्याज के रूप में प्रकाशन देना पहला है। इसका मतलव तो यह हआ कि यदि किसी देश में हिसी समय पर एक ब्यापन पैमाने पर निष्क्रिय साधन यह हो, तो लोगो नो उपभोग से निर्दात (abstain) रहने के लिए बोई पुरस्कार देने की आवश्यमता नहीं होगी । जब ऐसा है, तो फिर व्याज क्यों दिया जाता है ? इसके स्पन्टीकरण के लिये (प्रतीक्षा या समय-वरीयता के अलावा) निसी तर्य सिद्धान्त की रचना करनी पहेगी।

(२) प्रतिच्टित सिद्धान्त के अनुसार अधिक विनियोग (अर्थात् पूँजी वस्तुओं रा उत्पादन) तब ही हो सकता है जबकि उपभाग में कटौती की जाये, अर्थान्—उपभोग म अधिक कटौती→ अधिक बचनें → अधिक विनियोग। किन्तु यह सब जानने है कि उपभोक्ता वस्तुप्रो के लिए माँग में कभी आने से पुँजीयत बस्तुओं के उत्पादन के लिए प्रेराणा घटने की सम्भावना है, और यदि ऐसा

हुआ, सी विनियोग भी प्रतिकृत रूप में (Adversely) प्रभावित होंगे।

(३) प्रतिदित सिद्धान्त ने पूर्ण रोजगाग की रत्यना ग्रहण करके आग्र-स्तर के परिवर्तनों की जीशा कर दी है। चूँ वि उन्होंने आम-स्तर के परिवर्तना भी जाला की थी, इसलिए वे ब्याज-दर को ही एक ऐसा घटक समझने की भूलकर बैठे जो कि विनियोग और वचत में समानता स्था-पित न रती है । जिन्तू जैसा कि कीन्स ने बताया है वचत और विनियोग में समानता अ।य-स्तर के परिवर्तनी द्वारा स्थापित होती है, न कि व्याज दर के परिवर्तनो द्वारा ।

( ४ ) प्रतिष्टित सिद्धान्त के अनुसार बचत-बन में नोई ब्रिस्ट हए बिना ही बिनियोग माँग वत्र में परिवर्तन हो सनता है। विन्तु, जैसा कि कीन्स न वताया है विनियोग में बमी आय नी घटाती है और घटी हुई आय में से कम बचत की जाती है तथा इस प्रकार बचन कर भी परिवर्तित हो जाता है, अस प्रतिष्ठित सिद्धान्त ने बचतों पर जिनियोग के परिवर्तनों के प्रभावी की उपेक्षा कर दी हैं।

(४) जेंग्रा कि कीना में बनाया है, प्रतिष्ठित प्रिवान्त अनिपारित (indeterminate) है। व्यवन्तन्त्र की स्विति आप स्तर पर निर्मेश हैं (अर्थान्न क्या-क की स्विति आप स्तर कर निर्मेश हों (अर्थान्न क्या-क की स्विति आप-स्तर के साथ बद-से लेंगे) अतः विश्वत्र आप-स्तर का पता ने हों तप एक हम यह मही कह सक्ते कि व्यावन्दर का होगी और आप-स्तर क्या होगा। यह हम व्यावन्दर को जाते दिना मानुस नहीं वर सकते (अपीक नीची व्यावन्दर ना मतलब है अपिक विमिन्नों और इसिल्ए कंची वास्तिक आप) इस प्रकार प्रविच्तित सिवान्त नोई समाधान प्रसुत नहीं कर पता है।

(VII) उपारयोग्य कोप-सिद्धान्त थयवा नव-प्रतिष्टित सिद्धान्त (Loanable Funds Theory or Neo-classical Theory)

इस सिद्धान्त के अनुसार ब्याज उचारयोग्य कोषो के प्रयोग के लिए दो गई होमत है। इसके निर्मात विकास है। प्रतिन्तित एवं नीम्म के स्थाज सिद्धान्ती की भांति यह की एक मौग-पूर्ति सिद्धान्त है और इस बात पर अन देता है कि ब्याज-दर साय-बाजार से उधार योग्य कोषो की मौग और पूर्ति के गण्य साम्य हारा निर्माधिक त्रीकों है।

## (१) माँग पक्ष-

ऋण योग्य कोधा के लिए माँग तीन कोनो से आती है :—(अ) विनियंस, (यं) उपभोग, एवं (स) गचम ।

( म ) विनिधोत—उपार सोध्य कोषों के निष् अधिकाश मान व्यावसाधिक कमां से आती है। घणवासीयां जा सिंह तक उपार-सीध्य वांचों के लिए सांग करेंगे, जहां पर पूंजीवरहूं मी हुं तो मान स्वावसायों का लिए सांग करेंगे, जहां पर पूंजीवरहूं मी हुं दे संभाग्य आत्मन-दर धान-वर के का बात पर अपने निर्माण-मांग को मानिश्व करते हैं। अच्य सम्यो में, विनिधोंग वस्त्र-भी मांग व्याव-नांच वांची (interest-clastic) होती है। अची ब्याज-दर पर विनियोग-मांग कम और नीची व्यावन्यर पर निनियोग-नांग अधिक होती हो से दे के विभाग से सिंह होती । यही का पर है कि विनियोग-मांग-वर्ग (1) वाहिनी और नीचे वो दिसा में डाजू होता है।



15 मांग तर करते है जब वे अपनी चाल आयु और तगद प्रसामगे से अधिक स्वरीद करना चाहते हैं। गीची आयज्ञ द उदगीग प्रकों में हुछ मुदि प्रोत्साहत करेगी। उपभोच-मीग-वक (C) त्याज सीचदार है तथा नीचे की दिशा में याहिनी ओर बाल 5 होता है।

(ब) अपभीग—उपभोग के लिए उधार योग्य गोप पी मांग व्यक्तियों वा गृहस्थियों द्वारा प्रस्तृत की खाती है। वे ऐसी

(स) सेवय-गंचय से अभिग्राम यह है कि लोग अपनी वित्र-अ्याज-दर सा निर्धारण वचत को निष्किय नमदी कीय के रूप मे अपने पास रसना पाहते

है। यह उल्लेखनीय है नि ऐंगे ही लोग उधार-योग्य कोप की सल्लाई भी करते हैं। संचय मांग-वक (II) भी व्याज-सोचदार है तथा नीच नी दिया में बाहिनी और खाल होता है।

I, C, H बत्रों के lateral summation द्वारा उचार योग्य कोषी का कुल मांग-वक (LD) प्राप्त हो जाता है जोति नीचे की दिला में दाहिनों ओर ढाडू होता होना है। यह 'प्याद-मोचदार' है। (२) प्रति पक्ष---

उधार योग्य कोषों को पूर्ति निम्न क्षेत्रों से होतो है '--(अ) बचत, (ब) वि-मंचय, (ए) वैक-शाख, एवं (द) अ-विनियोग।

- भी बसत (Savings)—व्यक्तियों एवं परिवारों की वचत उधार योग्य वीची हा एक महत्वपूर्ण होने होनी है। चचत पर हो तत्तह वे चिचार हिम्मा जा सनता है:—(1) Ex-out savings एवं (में) Post-ante savings । होनी है। दसाओं में बचाई हुई राति हजार की उव्यक्ति में बचाई हुई राति हजार की उव्यक्ति के स्वाप्त परिवार होने हैं। उत्तरी हजन हजन हजन अतिरिक्त लाभ के रूप में होती है। ऐसी वगर्त एम घट तक व्याव भी चालू वर ते प्रतानित होनी है। कुँकि ऐसी वच्चे पाल करवा में होती है। ऐसी वगर्त एम पो जाती है, इसलिए उन्ते से अधिरास साल बातार में प्रयोग नहीं करवी हैं। बच्चे पाल कर (S) अवर की विशा में साहित होनी होर हारू होता है। वारत वक्त (S) अवर की विशा में साहित्री होर हारू होता है। वारत वक्त (S) अवर की विशा में साहित्री होर हारू होता है।
- ( व ) वि-सवय (Disboardings)—विद्यली अवधि में स्थातिओं द्वारा जीश हुना हुआ इस्य बालू अवधि में उन्नार योज्य-मोध के रूप में उपलब्ध हो सकता है। यदि स्थात दर कंची है ती रिद्यले तचय में से जीधम राधि उधार देने मो बाहर निकासी वायेगी और यदि वह मीची है, तो कम राधि निकासी जायेगी। वि-सचय-वक (DH) को विच में ऊपर की दिसा में दाहिनी और हाम दिखामा बचा है।
- ( स ) ब्रेक साख (Bank Credit)—साल मुझ का सुवन बरके वैक व्यवसामिनी में ऋण देते हैं। वे ऋण देने में कभी वरके मुझ-राधि की घटा भी सनते हैं। एक अवधि में वेर द्वारा सुवन औं गई साल-पुदा उधार पोष्य कोची भी पूर्व हो वे बहुत बटा देती है। वैक साल का पूर्व वर्त (BM) हुछ अंता छक व्याव-सीचदार होता है। यदि करवा वार्स समान रहे, तो वैक्ष स्वावन स्वावन
- (४) अ-विशिक्षोण (Dniavestopent)—अ-विभिन्नयो विभिन्नयो ना जरहा है। जब सरकाराक परिवर्तनो के कारण विवयम नहीं नो के स्टॉट को विश्वने दिया जाता है और जरें सरिक्षार्थित नहीं किया जाता, के अरुपार के अरुपार के स्वाप्त कार स्

उपरोक्त चारी वनी (D, DM, DI और BM) के lateral summation द्वारा हुन पूर्ति तन (LS) प्राप्त हो नावेगा, जो उत्पर की दिशा में दाहिनो और डालू होता है। ऊँची व्याज हरों पर कल दुसार योग्य-कोर-पूर्ति' अधिक और नीधी व्याज दरी पर यह कम होगी।

(३) ऋगा योग्य कोषों के कुल मांग एवं कुल पूर्ति में साम्य-

व्याजनर ऋष प्रोप्प कोषों के लिए हुज बीत एवं इनहीं मुझ शूर्त के मान्य द्वारा निर्मापित होगी। (दिस्परे पिख्या विका)। इस पिक में 15 कुल शूर्ण वक और LD दुस मांग वकरण हुगरें को Or (= NE) आंब वर पर कारते हैं। इस वर पर तुन शूर्षि कुल मान के बरावर है। आं यही साम्य पर बाजार में स्थापित हो जासेंगी।

आलोचनात्मक समीक्षा-

यह सिद्धान्त प्रतिष्ठित सिद्धान्त की तुलना मे अधिक व्यापक है वयोकि इसमे लोगों नी

वचतों के बितिरिक्त उनके आसंचन तथा बैशो द्वारा निर्मित भुद्रा पर भो ध्यान दिया गया है जिन्हें प्रतिष्ठित विद्यान्त मे नोई स्थान प्राप्त न था। फिर भी देव विद्वान्त भी निग्नतिवित आलोचनाएँ महत्त्वपूर्ण है:---

- ( १ ) इस सिद्धान्त में साम्य किया में बचतो पर ब्याज-वर का प्रभाव बहुत बंदा-चडा कर दिया गया है। दुछ बचते ऐसी भी हैं जो अनिष्छा से ही हो चाती है और जिन पर व्याज दर का इन्छ भी प्रभाव नहीं पदता है।
- (२) यह सिहाल भी प्रतिष्ठित सिहाल की भांति मान लेता है वि समाज की छात्र गमारिकर रहती है और उस पर विनियोगों का कोई प्रभाव नहीं पड़ता है। सत्य यह है कि ब्याज की ऊँची दरें विनियोगों को स्तोरसाहित करती है जियमें आगे चलकर स्थम आग भी घट जाती है।
- (१) हेसन (Hansen) या विचार है कि यहां भी क्याज अनियारिकोय (Indeterminal) ही है। "उपारवीस नोय निवास के अनुसार ज्यान-रह ज्यार-संत्य कोयों हो मोन और पूर्ति को रोजाओं हारा जय विस्तु पर निरिच्छ होती है जहां कि के रेजाये एक हमरे से हारती हैं। हिन्तु उपारतीय कोयों की पूर्ति में बच्च तथा उपारवीय कोयों की यह ग्रुव हृदि समितित होती है जो नई मुद्रा के सुजन में ते तथा कियाहीन (Possive) तेयों के आसवन ने तोड़ने से हुई है। अब, क्योगि वस्तु "ज्यार-रोज-अव्या के अनुसार परजी-बद्धी है; इसिंग् "उपार-रोज-अव्या में तथा आया के परिवर्तनों के अनुसार परिवर्तन होते हैं। अत यह विद्याराच भी अनिर्मारिकों है ""

#### (VIII) केन्ज का दवता अनुराग सिद्धान्त (The Liquidity Preference Theory of Keynes)

ब्यान यया है ?

लाई केल ने अपनी प्रसिद्ध पुस्तक The General Theory of Employment, Interest and Money से स्वाक के एक नमें विद्यान्य का निर्माण शिया है। उनना प्रकृत है कि जब एन उसनी बरान को पूर्व के कप से उसनीय बरान है कि अववा जब हिन्दी उपनोत्ता समुद्दी गोग में जाने के अधिकार के एक प्रकृत अधिकार में बरन विद्या जाता है। तो देवी बरान में क्षेत्र के होता है कि वर्तनाम पृथ्वि को भावी पृथ्वि में निर्माल कर के स्वाक स्वाक वर्षा व्याव जाता है। निर्माल जब हम पृद्धा को नेते हैं, तो स्वक अस्त्रमात और मानो उपयोग आयावन (Hoardung) बचा उत्पाद हैं (Loanbung) ना कर बारण कर नेते हैं। इस प्रनार व्याव की आयोवन ने नरते के प्रारातिक्रीय के कर में मुख्य के बारण हम हम कर से हैं। इस प्रनार व्याव की आयोवन ने नरते के प्रारातिक्रिय के कर में मुख्य कर बारण कर नेते हैं। इस प्रनार व्याव हम से के अनुसार, व्याव हम सा (Liquidity) के परिवाद करने का शारितिष्ठ मान हों

ब्याज क्यों वी जाती है ?

केन्ज का विचार है कि स्वभाव से प्रत्येक मनुष्य अपनी आय को नगद रकम (Cash or

<sup>&</sup>quot;According to Loanable funds analysis the rate of interest is determined by the intersection of the demand schedule for Joanable funds with the supply schedule. Now the supply schedule of loanable funds is compounded of savings plus net additions of loanable funds from new money and the dishoarding of file halances. But, since the saving portion of the schedule varies with the level of disposable income, it follows that the total supply schedule of loanable funds also varies with income. This theory is also indeterminate." "Hansen: A Guide to Kepters, p. 143.

व्याज-वर का निर्धारण--

केशन के मिहालन के अनुसार व्यान-कर यथन की पूर्ति और मौन हारा निर्मित नहीं भी जानों है। समस्त द्रव्य, जो आय के हा म प्राप्त होता है, उधार नहीं रिया जाना। वास्तव में बचन जा एक भाग ही ऋण के रूप में दिया जाता है, तेष के बचन आर्मीवत कर निर्माणता है। हम प्रकार, व्यान-कर हम्य मी तम पूर्ति के हारा निर्मित होती है जो आर्मीवत कर निर्माणता है। हम प्रकार, व्यान-कर हम्य मी तम पूर्ति के हारा निर्मित होती है जो आर्मीवत कर निर्माणता है। उसने में उपने की जीवा आर्मीवन कर ने रामूच्य है। वितन हम्य आर्मीवत नर निर्माणता है उसने तो केवल आर्मिवन मा हमता अनुराग में सन्तृद्धि होती है। अस, नर्योगित उद्यार देने योग्य द्रव्या नी माना या पूर्ति द्रवता-अनुराग हारा निर्मित होती है, इमिर्तिय मूट करना अनुचित न होता हि द्रवता अनुराग हो स्वान कर रोग निर्माण है। हमता अनुराग के कारण्या—

क्या उन्हों से कन वहना हो आबदया है कि मोग अपनी आप की नक्षी के कर में रसना करें में स्वतं करने है, जर्बाक वहना की आबदया है कि मोग अपनी आप की नक्षी है? ध्यानपूर्वक देखने से नक्षा चलता है कि इत्वतः-अनुवाग के निश्न वारण होने हैं — (१) न्यु हु <u>क्ष्य मुस्ता-</u> करहा और मेथाओं को प्रास्त कर तने के उन्हें स्व में रखा वाता है। क्या- एं निस्कित समय पर होजी है, जबकि ध्याप मिनियन ही होना दहता है। के जब के घट्टो में, "नुकरी री आब्दान साम पर होजी है, जबिक ध्याप मिनियन की होना दहता है। के जब के घट्टो में, "नुकरी री आब्दान साम पर होजी है, जिस होने का ध्याप वाने के बीक के समय को पार नक्षी नियं पटती है है" (२) प्रत्येक ध्यवसायी की हुए न कुछ नार्यो हर समय कार्यो कर समय की प्रत्य नक्षी के सिर्थ में तक्ष्य से होती है। १ है , इस मानुस्त की प्रत्य मिन स्वार्थ के सिर्थ में तक्ष्य की स्वर्थ की सिर्थ में क्ष्य की प्रत्य की हुए से मानुस्त की प्रत्य की सिर्थ मानुस्त की प्रत्य की सिर्थ मानुस्त की प्रत्य की सिर्थ मानुस्त की सिर्थ मानुस्त की सिर्थ मानुस्त की सिर्थ मानुस्त होता है अब तक्ष हम प्रत्य की हुए विनियोग में नहीं नियायां जाता (४) में हुए लोग सहस्त्यानी के लिये में रथा रखते हैं।

ध्यान रहे कि पहले चार नामों के लिये जो नगद की ध्यवस्था की जाती है उस पर

<sup>1 &</sup>quot;Interest is the reward for parting with liquidity for specified period."— J. M. Keynes General Theory of Employment, Interest and Money, p. 167.

व्यात-दर वा लगभग , बुख भी प्रभाव <u>नहीं पडता है,</u> परन्तु प्र्विचे प्रकार के नकती के संचय पर इयका प्रभाव बहुत गहरा प्रभाव पडता है। फिर भी डबमें सन्देह नहीं कि <u>जब स्यात-दर के</u> ची होती है, ती द्रवता अनुराय कम हो जाता है | ज्याज की दर ऐसी होगी कि वह नरुदी की माँग को उसनी पति के बराबर वर दें।

द्रवता अनुराग के ये पाच उद्देश्य त्रमत आय उद्देश्य, व्यवसाय उद्देश्य, आकस्मिक उद्देश्य, विसीय उद्देश्य सथा सद्दा उद्देश्य है। केन्ज का विचार है कि प्रथम चार उद्देश्यों के लिये नश्दी विसाय बहुब तथा तहुब उहुब हो क्या जा प्राचार है हुक्य के स्थाप है. के मार्थ के आप तर पर निर्भार होती है परनु तहु। उद्देख के विश्व तरदों भी मार्ग व्याजन्दर पर निभंद होती है} यदि मुद्रा की दुल मार्ग M है, प्रथम चार उद्देश्यों के नियं मुद्रा की मांग को M₁ क्हा जाता है तथा तहु। उद्देख के विषे मुद्रा नी मांग M₂ है, तो M = M₁+M₂। केन्ज के अनुसार M. पर व्याज-दर का प्रभाव नहीं पड़ता क्योजि वह आय स्तर पर निर्भर होता है किन्तु Ma सीधे-राभि ब्लाज दर पर निर्भर होना है.

केन्द्र की उपरोक्त मान्यताएँ लक्ष्मण सही है। साधारशतया, यदि लोग सावधानी में काम लें और प्रथम चार उद्देश्यों के लिगे ठीक उतनी ही भुद्रा का श्रामचन करें जितनी ही नि उन्हें आवस्यकना पडने ही सम्भावना हो, तो वे व्याज-दरों के घटने-बढने के हारण अधिक या कम आमवन नहीं नरेंगे। इस नारण यह नहना उचित हो होगा कि इन <u>बहु रुवों से लिये ज</u>मा की गुई नुरुद्दी की माना व्याव-दरों के प्रभाव ने मुक्त <u>वा स्थाज वैलोन</u> (Interest Inclusite) हो भी है। अत महा उद्देश्य से जन्पन द्वता अनुराग ही विभिन्न व्याज-दरों पर मदा की माँग और प्रति के

परिवर्तन निश्चित परता है ।

निम्न रेखा-चित्र में मुद्रा की पूर्ति MM' रेखा द्वारा दिखाई गई है और सरलता के लिए हमने यह मान लिया है कि मुद्रा की भागा स्थारिकर है यद्यपि इसका स्थारिकर रहता आवश्यक मही है क्योंकि बैकों की कार्यवाही और व्याज-दरों के परिवर्तन इसके घटने बढ़ने की स्थिति उत्पन्न कर देते हैं। मुद्रा की कुल माथा M में से (मान लीजिये कि बहु २,००० करोड न्पमा है) जो बैक प्रणाली द्वारा उत्पन्न की वह है, M, (अर्थात् १,४००

करोड रपया) प्रथम चार उहुँदसों की पृति के लिये : रनी गई है। ऐसी दशा ने सड़ा उद्देश के लिये मुदा' री पूर्ति अयोन् Ma (६०० वरोड रुपया) होगी। चिन में MM' रैला मुद्राकी इसी पूर्विको दिसाती है। सट्टा उद्देश्य वी संतुष्ट करने के लिये मुद्रा वी मौग LP रेखा डारादी जाती है जी द्वता अनुराग नी वन रेला है। LP रेला यह दियाती है ति गदि सट्टा उद्देश्य से लोगों जी नकदी का संख्य करने जी आदत दी हुई है, तो व्याज-दर्मी प्रत्येक वृद्धि द्वता



सत्य उद्देश्य के लिए मुद्दा की मात्रा

अनुराग को घटाती है और व्याज-दर री प्रत्येक कमी द्रवता अनुराग को बढाती है (क्वोंकि LP रेला बायी और में बाहिनी और नीचे को गिरती हुई रेला है)। रेलाचित्र में दर्शायी स्थिति के अनुसार ब्याज-दर KM है, क्योंकि इसी पर ब्याज-दर नक्की की पूर्ति तथा द्रवना-अनुराग (अर्थान् नगरी नी मांग) में समानता लाखी है। यद मुद्रा नी मात्रा वयास्थिर रहे, परन्तु ममाज का हरता-अनुराग वह जाये, तो हतता अनुराग देशा LP' ना रूप बारण नर नेना और दस देशा में स्वात-दर्ग TM होगी जिस पर नक्दी नी पूर्ति (OM) उसनी सीम के बराबर है। इस प्रकार इवना-अनुराग का परिवर्तन ज्यात-दर में परिवर्तन कर देता है।

ग्रह सिद्ध करना भी कठिन नहीं है कि यदि द्वनता अनुराम <u>यथास्थिर रहे,</u> परन्तु मुद्रा की

माता मे परिवर्तन हो जायेँ, तब भी व्याज-दर में पुरिवर्तन हो। आर्योगी। यह स्थिति निम्न रेखाचित्र में दिखाई गई है। चित्र में LP द्रवता अनुराग वक्ष है जो संवास्थित है। सट्टा उट्टेश्य के तिये

仑

मुद्रा की मात्रा आरम्भ में OM है जिसके बाघार पर व्याज-दर KM है। महि मदा-मात्रा बढ़ार K'M' हो जाती है और द्रवता-अनुराग रेगा LP ही है, तो व्याज-दर घट कर K'M' हो जाती है। ठीक इसी प्रशार जब मदा की माना घटकर OM 'हो जाती है, तो ध्याज-दर बदकर K"M" ही जानी है। अन महा की मान्ना के वरिवर्तन भी ख्याब हुने हे परिवर्तन कर सकते है।



सहा उदेश्य के लिस महाकी मात

यही न्यिति पा पता लगाने के लिये हमें एक साथ द्रवता-अतुराग सया मुद्रा-मात्रा दानो के परिवर्तनो पर एक ही साथ विचार करना होगा। वास्तव मे, केन्ज वादिवता-अनुराग मिळान्त अद्युजिन जुड़िल है वसीकि उपराक्त सारा विवेचन इस मान्यता पर आधारित है कि आय स्थान्यर रहती है । परन्तु व्यवहार में जममें भी परिवर्तन मम्मन होते हैं। इन परिवर्तनों पर विचार करन से मिद्रान्त और भी जटिल हो जाता है। परांतु इन सब परियर्तनी ना मिडान्त की आधार-भूत सत्यता पर प्रभाव नहीं पहना है। मूलतथा फैक्स के मिद्धान्त का आधार यही है कि व्याज-दर द्ववता-अनुराय से सम्ब<u>न्धिय है।</u> व्याज-दर द्ववता-जनराग तथा मदा-माता पर आधारित होती है और, वदि हम आब ही वयास्थिर मान लेते है ती, मेदा की मांग सददा उद्देश्य ने "मुद्रा की मांग" हांगी ) इस मान्यता के आधार पर हम यह कह मनते हैं नि जितना ही दवता-अनुराग अधिक होगा ब्याब-दर उतनी ही ऊँ भी होगी, और जितना ही द्रवता-अनुराग कम होना ब्याज-दर उतनी नीची होगीं। आलोचनाएँ--

इम सिद्धान्त की घोष्टता दिवाने के जिए केन्ज है। ज्याज के जन्य सिद्धान्तों की आलोधना वी है। उनके विचार में, उनका मिद्धान्त ब्याज की व्याख्या कैवल इध्यक हुव्हि से बरता है, जबकि दमरों ने उसरी व्याव्या मनोर्वज्ञानिक अथवा उत्पादन की हिन्द से की है, जी टीक नहीं है। निस्चम ही केन्ज का ब्याज का सिद्धान्त उनके इथ्य के मूर्य के सिद्धान्त पर आधारित है। माय ही, केन्ज्र के अनुसार व्याज बचत वा पारितोप इ नहीं है, क्योरि अचत तो आमिवत भी रकी जा समती है, जिस दशा में व्यान नहीं मिलती है। इसी प्रशार, व्यान-दर पूँजी भी मांग और बसत में समानता लाने का काम भी नहीं करती है। इसके विपरीत, बहुमा ऐसा होता है कि अधिर बचत से विनियोगी भी प्रांत्साहन मिलता है, जिसगे अन्त म लोगों भी आय बहती है और उतकी बचत गरने की क्रिक्त में भी वृद्धि होती है अन्त वचत पर व्याज दर में अपेक्षा नाम के परियनेंगी ना प्रभाव अधिक पहला है।

परन्तु केन्न के सिद्धान्त में भी कई महत्त्वपूर्ण दीप हैं हैं हैं। (१) सब कुछ होते हुए भी यह सिद्धान्त अधूत्त है। देहीं भी केवल पूर्ति वी दिसा से व्याज दर दा अन्ययन निया विया है। केन्ज ना यह बहुना तो टीक हैं कि पूँजी ना सबय केवन बचत पर निर्भर नहीं होता, परन्तु फिर भी बचत तथा द्ववता अनुराग दोनो मिन कर केवल पुँजी की पूर्ति को ही निश्चय करते हैं, उनका पूँची की माँग पर प्रभाव नहीं पहता। इसके अतिरिक्त, पुँजी पर केवन द्रवता-अनुराम का ही प्रभाव नहीं पहता, वरन त्याम, प्रतीक्षा तथा समय-वरीयता काभी प्रभाव पडताहै। ब्याज-दर गर पूँजी की मांग के प्रभाव का समुक्तित अध्ययन न करके केन्ज ने बास्तव में बडी भूल की है।

(२) ऐसी प्रतीत , होना है कि केन्द्र ने पुराने अर्थज्ञारिक्षयों के बचत बार को भनी-भांति नहीं समक्रा है। आधीषन धन को तो पूँजी कहा ही मही जा सकता है, नयोगि यह तो केवन उपयोग-पर्तु है। उसकी ची प्रत्यक कर ते आपरयकता पूर्व के किए लग्गोग किया जाता है। ऐसे पन में बस्तान सत्तामी के लागा ना प्रत्य ही नहीं उठता। इस प्रकार, यनार्थ में बचत के मुन्य तथा आरोचन न करने के पूत्य के जब में कुछ भी अन्दर नहीं है।

( ३ ) केन्ज के अनुसार व्याज का अपनान केवन उसी दशा में किया जाता है जबकि ऋषों तथा क्षणदाता दोनों पूपक-पूपक व्यक्ति होते हैं, यह भी सन्भव है कि एक हो व्यक्ति एक हो साम दोनों हो हो । ऐसी दया में व्याज पूँजों की कमाई (Earning) के रूप में प्रवट होता है। आर्सीबत हुआ पन ठीक उसी प्रकार व्याज प्रमाता है जिस प्रकार से उधार दिया हुआ पन 1

प्रतिद्वित सिकान्त से भिन्नता-

केला ने अपने विश्वास्त और अशिष्टिय विश्वास के बीच भेद बताया है:— (१) प्रतिद्वित अर्थशाहित्यों से अनुवार व्याजन्दर विल्ल की शीन और पूर्ति वारत निर्वारित होती है। निन्तु के के अनुवार वह इत्यू की मीव और पूर्ति के द्वारा निर्वारित होती है। वर जनक्ष में रामकृष्टित की अपने की स्वारत है (और यह बहुते मी है) कि रोगो विद्यास्त यथाये में एक ही है। इत्यू की मीन इत्यू की मान पर निर्मेद होती है, जबकि साल की भीन क्रय-वालि पर और इन बीनों में कोई आवार पूत्र करने हीती है, जबकि साल की भीन क्रय-वालि पर और इन बीनों में कोई आवार पूत्र अस्त नहीं है (२) प्रतिद्वित अर्थशाहित्यों के अनुवार प्रदेश का अपना प्रदेश की है। विश्व के अनुवार प्रदेश का उत्यू विश्व है। विश्व के अनुवार प्रदेश का अपना प्रदेश की स्वार्यों के अनुवार है। विश्व के अनुवार प्रदेश का अपना प्रदेश की स्वार्यों के अनुवार है। विश्व के अनुवार प्रदेश का का पूर्व की सोधान कुश्वका है और इसी से स्थान-स्रो का सामायों कर हों है। यह भेद भी इतिम है। संपत्र क्या का है है एनोर है।

केन्त्र के गिद्धान्त की सबसे कही आकोचना यह है कि अन्य सिदान्तों की मीति यह भी आनिर्वाणित है। इन सिद्धान्त के अनुसार क्याज-दर ब्रात करने के लिए ही सहा उद्देश्य के लिए सुप्रा की उदक्त भागान का राजा का माहित । उत्तरु, विश्व दुवेत हो हो आजन्तर जात नहीं है, तो इस मात्रा का पढ़ा नहीं लगायां चा सकता। अत. सिद्धान्त अनिर्वाणिय होता है। अच्छी बात यही है निकल के सिद्धान्त में वे अन स्वत्त विश्वमान है जिनके आधार पर आज का निर्माणीय विद्यान वात्रायां ता सकता है सिद्धान की स्वता निक्षा किया किया

आधृतिक या समस्वित व्याज सिद्धान्त

अभी तक के समस्त अध्ययन से यही बात होता है कि कोई भी एक विज्ञान क्यान-दर में म्यावमा के तिए पर्याचन की है। परन्तु, निर्देश है। हो नता हुए किसी प्रकार भी म्यान रह का निर्देश नहीं कर पहुंचे हैं। श्रापुरिक के बेबीहरी होता है हमन हमने हमने के अनुसार म्यान-दर के निर्दारण की व्यावसा हेतु प्रतिष्ठित वा नव प्रतिष्ठित विज्ञान की के जनुसार म्यान-दर के निर्दारण की व्यावसा है। है त्यन के वावदी में 'व्याव का एक निर्देश किया निर्देश का स्वावसा करना आवश्यक है। है त्यन के वावदी में 'व्याव का एक निर्देश किया निर्देश कर आयोग हो। :--(1) वितिष्ठीय नीत्यक, (3) व्याव-क (वयना दराना निर्देश वयोग का निर्देश की व्यावसा की की विवास की व्यावसा की व्यावसा की की व्यावसा की व्यावसा की व्यावसा की व्यावसा की व्यावसा के विवास की ते हैं, या वर्ता वे व्यावसा की व्यावसा के विवास की व्यावसा की व्यावसा की व्यावसा के विवास की व्यावसा के व्यावसा की व्यावसा की व्यावसा के विवास की व्यावसा के व्यावसा की व्यावसा की व्यावसा की व्यावसा के व्यावसा की व्यावसा

<sup>1 &</sup>quot;The amount of hoarded money that is meant to satisfy the preference of the person for liquidity earns interest as much as the amount that is actually lent."—J. K. mehta: Advanced Economic Theory, p. 224.

सिद्धान्त ना निर्माण नहीं निया। वे निशेष रूप से यह नहीं बता पाये कि इवता-सनुराग तैया ग्रुझ की मात्रा शेनों मिलनर हमारे तिए ज्ञाज दर ना तो नहीं 'रस्तु LM रेरा ना (LM रेरा ना ना निर्माल कर काय के विकास कर रेरा ना ना निर्माल कर क्या के किए हों हों त्या ना नी निर्माल कर विकास कर होंगे। पता अवस्थ नमा नेते हैं। यह नार्य आगे चलकर (Bicks) ने रिया। उन्होंन के न नी विभिन्न का उपयोग परके एक ऐसा तरीवा प्रस्तुत किया है जिसमें का उपयोग परके एक ऐसा तरीवा प्रस्तुत किया है जिसमें उपयोग परके एक ऐसा तरीवा प्रसाव निर्माण क्या ने उपयोग परके एक स्थाप निर्माण किया निर्माण किया निर्माण किया है।

#### ब्याज दर में परिवर्तन

ब्याज-इर में होन बाने परिवर्तनों के नारणों को सुरायनापूर्वन सममाया जा सहता है। ये परिवर्तन पूर्णों को मांग और पूर्ति के परिवर्तनों द्वारा चलिक्त किये जागे हैं। यदि पूर्णों को मीन बढ़ती है, तो ब्याज को बर साधारणत्वास क्वर उठ आतो है और यदि पूर्णों को मीन पढ़ती है, सो ब्याज को सामा-संवर नम हो जाती है। पूर्ति के सीमित हो जाने से ब्याज बढ़ती है, और यदि कुद्ध कारणों से पूर्ति बढ़ती है, तो व्याज-दर कम हो जाती है।

अध्यक्ताल—शरपकाल म पूँजी की पूर्ति प्रायः यथान्तिर होती है। शत व्याज-दरपर पूँजी की मांच के परिवर्तनो का ही प्रभाव प्रधान पहता है। यदि नय आविष्कारों के कारण पूँजी के उपयोग की नई सम्भावनाएँ उपप्त हो जाती हैं अयब अविष्य भेजप्त शेखक अच्छे व्यापार मा स्वाबाय की आता है। ठीक इसी प्रकार मांच स्वाबाय की आता है। ठीक इसी प्रकार, यदि आविष्क अपनुमान निरादाजनक है, तो व्याज-दर विषद जायगी।

अरपनाल म पूँची वो पूँचि का भी ध्याव-दर पर प्रमाव पर सकता है। देवी प्रकीयो, आर्थिक सङ्कृदों अथवा अन्य कारणों में वचत और पूँची की पूर्वि म कमी आ सकती है पीर इस प्रनाट ब्याजन्यर वह सकती है। इसी प्रकार, वक्की कतलें खाव बर की गिरा सकती है।

अरपकालीन व्याप-दर पर राजनीतर कारणो का भी घट्टा प्रभाव पटता है। अनिदिचतता अथवा रक्षाहीनता ध्याप-दर को बढा देती है।

सीर्वेचाल—दीर्घकाल में भी अल्पकालीन नारणों का प्रभाव गिए रहता है, वयों कि अल्प-कालीन कीय दीर्घनालीन कोयों में परिवर्तित होने रहते हैं। तरन्तु वीर्घनालीन व्याज नी दर पर दीर्घकालीन कारणों ना हो अधिक प्रभाव पड़ता है। ऐसे नारण जन-मच्या तथा वचन करने की आदलों के परिवर्तनों डाग उपियत दिये जाने हैं। साधारणन्या जन-मच्या के बक्ते से उत्पीन तथा पूर्णों की मांग बढ़ जाने के नारण व्याज नी दर भी बट जाती है। यदि नोग नामान्तर में पहले भी अपेशा अधिक दूरवर्धी हा जाने हैं, तो बचत तथा पूर्णों में पूर्ण दो है। विदे के कारण व्याज-दर ने नगी हो जाती है। ठीक रसी प्रनार, पांचिण ना अनियत्वता रा भी व्याज-दर पर प्रभाव पढ़ता है। यह जीनियत्वता पूर्णों भी पूर्णि की घटावर आजन्दर की बदा देती है।

दीर्घ हातानेन बर से अल्पकालीन दर का सम्बन्ध—साधारणतया दीर्घकानीन व्याज-दर अल्पालीत व्याज दर में करेंची रहती है। दीर्घनाल में जीविध ना घटा अधिन होता है और लगा तेन एक प्रांत दस जीविध के बदले के रूप म होता है। परन्तु नु देशका में दीर्घनात की व्याज दर अल्पकालीन दर से और वम हो सकती है, विकेषनर यदि जनता नो प्रांती स्थिता पर विस्ता हो। जिम प्रांत कर लगानीन मूल्य म दीर्घनालीन मूल्य को अपेदा जनार-जडाव अधिन होने हैं जीव जनी प्रतार जलानीन मूल्य म दीर्घनालीन मूल्य को अपेदा जनार-जडाव अधिन होने हैं जीव जनी प्रतार जलानीन प्रांत दर दीर्घनाभीन दर वी अपेदाा अधिन रोजी तथा

व्याज-दर सम्बन्धी अन्तरों के प्रमुख कारण--

(१) विभिन्न स्थानों, देशी और उद्योगों के बीच पूँजी की मतिशीलता अपूर्ण होती है। कुछ स्थानों अथना उद्योगों में व्याज-स्ट अधिक होते हुए भी पूँजी हुसरे स्थानो अथना उद्योगों से -हटाकर वहाँ नहीं से जाई जाती है।

( २ ) साहकार या ऋणदाता को उद्यार देने में कुछ न कुछ जीखिम अवश्य उठानी पडती है, अत: उधार लेने बाले से जमानत ली जाती है। जो लोग अच्छी जमानत नहीं द सकते या जिनकी साथ अथवा आर्थिक स्थिति विद्वसनीय नहीं होती है, उनसे अधिक व्याज लिया जाता है। इसके विररोत, प्रसिद्ध फर्म और व्यवसायी यस व्याज पर ऋण पा जाते हैं।

(३) ऋण अलग-अलग समयायायायों के लिए लिये जाते हैं— बुछ लम्बे समय के लिए होते है और बुख धोड़े समय के लिए। लम्बे समय के ऋणो पर व्याज-दर अधिकतर के नी होती है,

क्योंकि प्रतीक्षा भौर समय वरीयता तथा हवता- पसन्दगी के त्याग की अविध सम्बी होती है। ( ४ ) अधिहादा सीम अपनी पूँजी तो दूर के स्थान की ऋषेक्षा निकट के स्थानी में समाना अधिक अनुद्धा समानते हैं। इस बारण दूर के स्थानो पर, जहाँ पुँजो या अपेशसन अभाव है. स्याज-

दर ऊँची रह सकती है।

( ५ ) पूँजी की उत्पादकता भी सभी उद्योगों में समान नहीं होती है। यदि उत्पादर पूँजी के उपयोग द्वारा अधिक लाभ उठाना है, तो यह काँकी क्याज देने को तैयार हो जाता ह । निस्तान्देह पूर्ण प्रतियोगिता के अन्तर्गत अन्त मे गुँजी की सीमान्त उत्पादश्ता सभी उद्योगी और स्थानी पर समान हो जायगी और व्याज दर के अन्तर समाप्त हो जायेंगे, परन्तु यास्तवित जीवन में पूर्ण प्रति-मोतिता या अभाव इस स्थिति को आने ही नही देता है।

ज्याज की दर की भिन्नता के कारणों की क्वाह्या से एक बात यह स्थाद हो जाती है कि म्याज-दरों में अन्तरीं के बारण अधिकतर उधार देने से सम्बन्धित जोखिम तथा असुविधाओं से उत्पन्न होते है और पूँजी के बाजार का अपूर्ण होना ही उनका मुख्य कारण है। बाजार निरोप में युद्ध ब्याज-दर सदा एक ही रत्ती है।

#### आर्थिक उन्नति और ब्याज-दर

अब हम यह देखन का प्रयत्न करेंगे कि ब्याज-दर और आधिक उन्नति म नया सम्बन्ध है ?

- (१) मांग-भविष्य के विषय में यह आधा की जा सकती है कि शिल्प, वैज्ञानिक जशनि, उत्पत्ति की मात्रा तथा उसके रूप, आया, जीवन-स्तर, उपभोग-स्तर इत्यादि में उप्पति तथा सुधार होगे। इन सबके पलस्वरूप उत्पत्ति की मांग में वृद्धि होगी, जिसके लिए उत्पादन का बढाना आंवरमक ही जायना। उत्पत्ति नी बृद्धि निरुचय ही पूँजी की माँग को बढायेथी, जिस कारण ब्याज-दर गो ऊँचा जाना चाहिए। अत. साँग की वृद्धि की हिण्ट से व्याज-दरों की अविध्य में ऊपर जाने की आशाकी जासकती है।
- (२) पुति-परन्तु ध्यान रहे कि व्याज-दर पर पूँ जो की गाँग के अतिरिक्त पूँ जो को पुति भा भी गहरा प्रभाव पटना है। आय के बढ़ने के साथ-साथ भविष्य में समाज ती यचत करने की धमता भी वढ जायगी। उत्पत्ति अथवा आय और उपभोग का अन्तर वढ जायगा, जिससे अधिव पूँजी के तंपने की सम्भावना उत्पन्न हो जायेगी । साथ ही विद्या, सुरक्षा तथा सम्पन्नता के कारण बचत करने की प्रवृत्ति को प्रोम्पाटन मिलेगा और वैत्रो, योगा कम्पनियों तथा उद्योजन्यन्यों के विकास के बारण सचन रहने की मुनिधायें बढ आयेगी। इन सब कारणो का सामूहिक परिणाम यह होगा कि पूँजी की पूर्ति में अन्यधित बृद्धि होगी।

(३) मामात्रित्र मुख्ता एव कल्याण कार्य-पास्त इस सम्बन्ध में हमें यह भी बाद रखना पहिंदु के भित्र वाम कुछ ऐसी दशाम, भी उत्तर होने को गन्भावना है, जो बचन का हतात्साहित

करे। बुडार की पंचान, बेरोननारी ना बीमा, सरकारी निःशुल्त चित्रिस्ता, निःशुल्त विधानों बरास्या आदि कारण बचन करने का प्रधुनि हा कम करने है। फिर भी हुन कारणी के हीने हुवे भी अविध्य में पूजी नो बुढि को अव्यविक बाद्या की जा सकती है और इस कारण व्यावन्तर के निरमें की आधा है।

पर्यात है, जो अविष्कारों का अव्याव—भाग्य से आधुनिक उत्पादन प्रभाशों में एवं ऐसी प्रशृति नार्यसात है, जो भविष्य में पूँजों की मांग को बहुत कम कर सकती है। आधुनिक आधिकार केवल प्रम की बचत ही नहीं करते हैं, वरद जो की भी बचत करते हैं। प्रतिदित नी ऐसी नहं-गई मसीनों का आविष्कार होता रहता है, जो दियन-पूँजों की मांग को कम द देती हैं। इदाहरूक स्वरूप, मिंद कत एक ऐसी भयीन बनी थी, जो १०,००० रूपय की हो परन्तु ४०० हमार् प्रतिदित उत्पादन करती है, तो आज एक ऐसी बनेती औ१४,००० रूपय की हो परन्तु ४०० हमार्र प्रतिदित उत्पादन करे। निश्चय है कि इस दवा में प्रति इकाई उत्पादन के शोद्ये पूँजों की मांग

(१) जन-संख्या---पश्चिमी देवी में जन-सस्याया तो गिरने या स्विर श्हेने ही प्रवृत्ति रखती है जो भविष्म में उत्पत्ति बृद्धि (एवं इससिए पूँजी की मांग) का रोक्ने का सूचक है।

अतः गायद यह वहना अनुचित च होगा ति अविष्या में पूँची पी पूर्ति, माग पी अरेशाः अधिक तेजी से बढने पी सम्भावना है और यही कारण है कि भविष्य में व्याज की दर के गिरने की आदा की जाती है।

नया ब्याज-दर धून्य के बरावर हो सकती है ?

अब यह रेलाना है कि इस प्रकार गिरत-गिरते क्या शिवया म आज की दर शुन्य के बरावर है सकती है हस प्रकल का अध्याज सर्वप्रका किल विचार था। उनका विचार था कि मविव्य के ब्यावर को को दर अवस्य गिरेशों, परन्तु वह शुन्य के बरावर कभी भी नहीं होगे। इसके विचरीत, कुछ अर्पसारनी ऐसे भी हैं, जिनके विचार का व्याव दर ग्रुन्य के बरावर हो सकती है। इस सम्बन्ध में सुम्मीबर (Schumpeler) का विचार है कि स्पेतिक अवस्था (Status state) अथ्या प्रगति-हीन समाज के माज-दर सुम्य पर आ जायांग्र, क्योंकि पहों लाव कर पूर्णतेयां और ही जाता है। -स्थान्त्र के स्थान कर सुम्म पर आ जायांग्र, क्योंकि पहों लाव कर पूर्णतेयां और ही जाता है।

आवार्ष का कर्य यह होता है कि पूर्वी की तीमान उपज कून के बराबर हो जान व वर्षों कि प्रिक्त हो कि पूर्वी की तीमान उपज कून के बराबर हो जान वर्षों व क्षित्र पूर्व कि सामकर मी उत्पत्ति की बराने की सम्भावना न रह और मानव समाव नी उत्पादन शक्ति अपनी परन्ति में सम्भावना न रह और मानव समाव नी उत्पादन शक्ति अपनी परन्ति में स्वत्ति कि साम, वाद कि मानव की मानव की मानव कि साम, दि हो आता, वें, तो प्रति हैं। साम हो क्ष्यान की मानव की मानव हैं, तो प्रति-दिन ही और नई आवस्यवत्ताएँ उत्पत्न होती रहती हैं। साम ही क्ष्यन वीतान व अपने के साम-साम उत्पत्ति प्रणाती स्विक्त पुणावदार (Round-about) होती जाती है जितते दूं जी ना महत्त्व तथा इसनी सोमानव उपज प्रति के साम-साम

स्ती प्रकार, पूँजी की पूर्ति की इष्टि से भी व्याज-दर मृत्य नरी हो सकती। ऐसी व्याज-दर का अभिशास यह होगा कि हम बिना व्याज की आशा शा प्रतोभन के भी वभत करते रहेंगे और ऋष देते जायेंथे। दूसरे घन्दों में, बक्त सम्बन्धी त्याग प्रतीक्षा, समय-वरीयता तथा द्रवता अनुराग समाप्त हो जायेंथी। ये सब सात मनुष्य की मनोबृत्ति तथा गायेशहरता में दहनी

Robbias: On Some Ambiguity in the Conception of Stationary Equilibrium, Economic Journal of June, 1930.

महत्वपूर्ण स्थान रमती हैं कि इनना अन्त सम्भव नहीं है। सब तो वह है कि व्याज-दर गिरने से ये प्रवृत्ति अधिक वन्त्रान होने लगनी है। रोबिन्सन ने टीन ही पहा है कि ''मस्पानों तथा मनीसिन्नान के सम्बन्धित बुद्धा रोने प्रभाव कदा हो विवासन रहने हैं, जो व्याज-दर ने कून्य से बहुत कपर ही रोन देने हैं। हैं।''ये इन प्रकार व्याज-दर के कून्य पर वा जाने नी सम्यावता नहीं है।

#### समाजवाद और व्याब

हालं सावसं तथा अव्य वसाववादी लेखन व्याज के अंतित्य पर आशेष करते हैं। वे वसार्थ में मून्य के ध्रम सिदाना के समयंत्र हैं। मून्य ना निर्वारण करवादन में नगी हुई ध्रम ही माना से होना है। उनना नन्ना है निर्वृत्त करवादि ने लावित है और इसी ना उत पर सिदाना है की है और इसी ना उत पर सिदाना है सिदाना वित्त है। अगि के अवित ने स्वीत है। अगि हो सिदाना होने सिदाना हो सिदाना है। स्वाप कार्य है मनदूरी देना है और तेप आय ने स्वयं हटन कर जाता है। इस प्रकार, व्याज प्रांतिन ने सौरा पर अगि है। इसरण रहे कि व्याज ध्रावरण हमपित (Private property) व्यवस्था ना ही एक जारे हैं और स्वानवाद में ऐसी सम्पत्ति के न रहते के नारण व्याज ना अनित्तव ही मिट आता है।

पनाजवार में व्याज को आज को हिए से वही देवा जाता, वरत केवल हियाव किताव रानते की हिए से देवा जाता है। समाजवारी सरकार विभिन्न उद्योगों में पूजी कागते से दूर्व काम का निर्माण पर के स्वीत है। विभाव का में स्वीत का स्वाज कि स्वाज का स्वाज कि स्वाज का स्वाज का स्वाज के स्वाज का स्वाज का

### व्याच और सगान में अन्तर

आहुनि सर्वशास्त्र में, जैमा कि वहुने बताया जा चुना है, भूमि को उस्तित का एक सामन मही माना गया है। भूमि नी आधुनिक तवा प्राचीन गरियायाओं ने अन्तर को हुन देत कुछे है। अनेन बातुर्य (जैने—नहर्ने, निती सोम्य भूमि स्वादि जिन्हे प्राचीन अवंबास्त्री भूमि बहुने है। अजनक पूजी ही समभी वानी है। स्वात व्ययति के दिखी भी खप्य में प्राच्य है एकता है, सात जमने वितिष्टता समया पारिमाचिकता का गुण हो। व्याज पूजी ना पारितोयम है, जबिक पूजी ना समान दम पारितोयम अपना स्थाज के करर एक आधिकत है। ज्यान के निर्माण तथा परिस्तित पर दिन नारफणे ना प्रभाव वहात है वे उनने पूर्णवामा भिज है, जिनमे समान प्रमावित होना है। नगान भीमन में माम्यावत नहीं होता, जबिक व्याज भीमत अवना उत्पादन व्याव ना एक अनिवार्य कहुँ है। अन्त में, व्याव अपकाल में भी हो सकता है और दीर्थनान में भी, जबिक भागन वेचन अन्वतान तथा आगान-दीर्थनाल में ही होता है। व्याज नयान नी मांति एक लायिक्य नहीं है और जबत जनका तथा आगान-दीर्थनाल में ही होता है। व्याज नयान नी मांति एक लायिक्य नहीं है और जबत जुने जो नो में प्राचार मेता है।

<sup>1</sup> Ibid.

Handerson : Supply and Demand, p. 130.

६२ 1 परीक्षा प्रकाः

व्याज का क्या अभिप्राय है और यह कैसे निधारित होता है ! सिहायक संकेत-सर्वप्रथम व्याज का अर्थ बताइये । शत्परचान व्याज के निर्धारण के ही

प्रमन सिटान्तो उद्यार-योग्य कोच सिद्धान्त एवं द्ववता पसन्दगी सिद्धान्त को सक्षेप मे निमिये और उनकी आलोचना दीजिये। अन्त में यह निप्पर्य निर्मालिय कि आधिनर अयंशास्त्री व्याज दर के निर्धारण की सन्तीपजनक ध्याख्या नरने के लिये इन दोनो सिदान्तो के समन्वय पर बल देते हैं।

ब्याज के तरलता पमन्दर्शी सिद्धान्ती की व्याख्या कीजिये। ₹. अयवा

"त्याज री दर तथा की कोमत है और तत्य की माँग पति दासा निर्धादित होती है।" बिदेखन को जिय।

[सहायक सँकेस-वेन्ज के अनुसार, ब्याज द्रव्य की (अर्थान् द्रव्य के उस भाग की जिसे

तरल रूप में रक्षा जाता है। मान और श्रीत के द्वारा निर्धारित होता है। उनके अनुसार व्याज एव मीद्रिय घटना है। अस केन्ज अपने व्याज के मिद्रान्त की व्याज का मीद्रिक सिद्धान्त बहुना प्रसन्द करते है। उनवा ध्याज सिद्धान्त इवता प्रसन्दगी सिद्धान्त के नाम से

बिरयात है। यहाँ इस सिद्धान्त की पुर्णरूपेण आलोचनारमक विवेचना भीजिये ।] "व्याज पुढ प्रतीक्षा का पुरस्कार है। यह एक निरिचत समयावधि के निये प्रजी के

3. प्रयोग की कीमत है और इसलिये ध्याज-वर पंजी की गांग और पति के द्वारा निर्धारित होती है।" बताइये नि व्याज -दर कैसे निर्धारिस होगी ? सिहापक संकेत व्याज के प्रतिन्तित सिदान्त की आलोचना महिस पूर्ण विवेचन नीजिये और निष्मर्थं के एप में आधृतिय सत दीजिये।

व्याज का निर्धारण बचनों की आंग-पृति के क्षारा होता है या इत्य की माँग-पृति के ٧. हारा ? अपने उत्तर को चित्रो हारा स्पष्ट कीजिये ।

व्याज पर आधिक प्रगति वा प्रभाव बताइए। व्या व्याज-दर वभी गृत्य हो सन्ती हैं ? ममाजवादी राज्य में स्थान का क्या स्थान होगा ?

٧.

Ę

# लाभ और उसके सिद्धान्त

(Profit and The Theories of Profit)

## लाम किसे कहते हैं ?

फोलिम उठाना कोई रिवस्ट नाथं नहीं होता है। बोई भी मनुष्य ानिस्वितता नहीं साहता, भट साहती बिना रिश्वी प्रवोचन के जोलिम नहीं उठायेगा। त्याभ जीविम उठाने का परिलोचिन हैं। भी० मेहता के अनुवार, "जिन्दिस्वता के बारण इन प्रवेशिक ममार ग उपादन कार्यों गे एक भीधी थेथी का ज्यान उदयत्र हो जाता है। यह प्रवेशी जीलिम उठाना अथवा अनि-दिस्तता महत्त करना है। लाभ इसी या पुरस्कार होता है। "

प्रतिदित की बोज जान से साम बट्ट बढ़े विस्तृत तथा अनिश्चित अर्थ से उपयोग होता है। जन साधारण ना 'साभ' से अभिजाय जुल उत्पत्ति से मून्य रुपा इसके कुल उत्पादन स्पम के अन्तर में होता है। जिसकी राधि कुल उपत्र को से वक्तर प्राप्त होती है तथा उत्पत्ति करने में जितनी हुल सामत होती है क्या उत्पत्ति करने में जितनी हुल सामत होती है क्या उत्पत्ति करने में प्रतिकृति हुल सामत होती है क्या उत्पत्ति करने भागा में इस प्रकार के साम भी सकल साभ कहा जावा है, जबकि "युद्ध" या "आर्थिन साम के क्या एक साम हो सकल साम की सकल साम की सकल साम की सकल साम की सकल सुद्धी या "आर्थिन साम की सकल सुद्धी है। जिस स्वकार के स्वत्य में मिलता है।

## लाभ के अध्ययन मे विशेष कठिनाई

लगान, मजदूरी और त्याज को जपेशा लाभ का अध्ययन अधिक रिटन है। यह पटिनाई दो कारणों से उत्तम होती है—(i) साहल तथा अल्य गायनों में एक मीरिक भेद हैं। प्रतेश मापन का स्वामी एक विकंता होता है, जबकि साहनी की निवासों को गीन गरीबता है। दे हम का बता है कि नाभी मापनी वी सेवाओं को गीन गरीबता है। दे हम का बता है कि गभी मापनी वी सेवाओं अस समाज डाएा खरीबी जाती है। अन्यत केवल इतना है कि तथा भी सापनी वी मेवाओं का मूल्य साहसी हो रात निज्यत होता है, बबकि माहसी की नेवाओं वा मृत्य विभिन्न गाहिमियों की आपनी अविवासी को द्वारा [ (u) बाहसी की वो कुन पारिगोपित आपना होता है, वन सबकी हम साहम की सेवाओं का मूल्य की सहस के मूल्य की सहस की स्वामी की स्वामी के स्वासी की स्वामी की स्वामी की स्वामी की स्वामी की स्वामी स्वामी की स्वामी स

सकल लाभ तथा शुद्ध लाभ (Gross Profit and Net Profit) समस्त उत्पत्ति के कुम मूल्य में से मुल उत्पादन-स्थम की निराद देने पर जो कुछ तेय

<sup>1 &</sup>quot;This element of uncertainty introduces a fourth category of sacrifice in the productive activities of men in a dynamic world. This category is risk-taking or uncertainty-bearing. It is remunerated by profits." — J. K. Biella: Adv. greed Economic Theory, D. 282.

रहे, उसे हम सकत लाम कहते हैं। साधारण बोल-चाल में खोग लाम डाब्द की इसी अर्थ में उपमीन करते हैं। ऐसा मान साहती की कुल क्याई नी मुखित करता है। यह केवल जोतिसा उठाने का ही वरता नहीं हैं निन्तु गुढ़ लाभ माहनी भी केवल जोपिस उठाने सम्बन्धी मेंवाओं गाही मुन्य होता है। इम प्रकार सकल लाभ में निन्न प्रकार के पारिसोधिक सीम्मिलित होते हैं:—

(१) बुद्ध लाभ-जीविम उठाने ना बदला होता है।

(२) साहभो को अपनी निजी सूचि का संगान—भ्रामः साहसी अपनी निजी सूचि को भी उस्पादन में लगा देता है। जन नगोनि स्वय ही उस सूचि का स्वामी होता है, इसनिये ऐसी भूमि का सुगान अलग से नहीं लेता है।

- ्ति हो न पार्था कार कर किया है हुई साहसी की अवनी वृक्ती का ब्याझ —जब साहसी अपनी निश्नी पूर्वी को अपने व्यवसाय म लगाना है सो यह दमका ध्याज भी असम में नही तेता, यदिष इसी पूर्वी को उदार देन की दसा में उसे स्थाज जयस्य मिलता है। यह क्याज भी सकल ताम में समिशित होता है।
- (४) प्रवत्यक अवका निरोक्तक के रूप में साहनीको मञदूरी—पाहसी व्यवसाय का प्रवत्य तथा उसकी देखभान कामी जाम करता है और इस कार्यके लिए उसे मजदूरी मितनी आवस्यक है।

आवस्यकह।

(प्) साहसी की बोग्यता का लगान (Rent of Ability)— होई-लोई साहमी विवेष गोगवता रक्षता है और भूमिपतियो, श्रामको, पूँजीपतियों कच्चे भान के उत्पादको तथा मानाबात , कार्यानयों में लाभ पूर्ण सीदे करके विनेष यथन कर नेता है।

( ६ ) एकाविकारीलाभ-साहती याकार नी अपूर्णता में सम्भ उठाकर विगेय कमाई कर सन्ता है।

(७) झाकिसक लाभ—ये लाभ विशेष परिस्थितियों, अवसर तथा भाष्म पर निर्भर होने हैं। उदाहरणस्वरप, अनम्मान् ही लड़ाई के आरम्भ होने अववा वाढ ला जाने के नारण विना आवा हो लाभ प्राप्त हो सरता है. जो केवल संयोग से ही उत्पन्न हो जाता है।

लाफ के सार्वाण में यह उल्लेखनीय है कि बिनिज जर्पशास्त्रियों ने लाम म विभिन्न बस्तुमी यो निम्मित कर के सार्वाण में यह उल्लेखनीय है कि बिनिज जर्पशास्त्रियों ने लाम म विभिन्न बस्तुमी यो निम्मित कर के बारितीयम के आंविरक रायवायों ने अनती हुंची के अध्याज और प्रवस्य के गारितीयम ने भी मीमित व राते हैं । परन्तु वाकर (Walker) तथा अन्य बहुत ने विद्वाल सहारी ही मुद्र ममार्ट की हो लाम पहने हैं। शापुनित वर्षांगार में भी यही मत अपनाया यथा है कि लाम केवल साहरी द्वारा भीवित्म उटाने का ही प्रतिक्रल है। वेंसे—हामस के अनुसाद, 'युद्र लाम केवल मोहित उठाने वाही परितायित है। नाहमी वा आवश्यक रार्ध (ओवित्म उटानो ऐसा है जो केवल सही, वर सुरुष्त है। यो उल्लेख होने वाली यन्तु भी मार्च गोती है।

लाभ का बर्गीकरण (Classification of Profits)

त्ताम को अर्थशास्त्र में कई प्रकार से वर्गीहत विया गर्या है, परन्तु निम्न वर्गीकरण अधिव महत्वपूर्ण हैं—

<sup>1 &</sup>quot;Pure profits are only the remuneration for risk taking The essential function of the entrepreneur (rask-taking) is such that he alone can perform it."—Thomas 'Elements of Economics, p. 293.

### ( I ) सामान्य साभ और अतिरिक्त लाभे--

दर टानो प्रकार के लाभों के बीच अलग-अलग अर्थशान्त्रियों ने अलग-अलग प्रकार से भेद श्या है।

(१) नाइड का इंटिकोस--प्रो० नाइट के अनुसार जोखिम दो प्रकार की होती है--(i) जात अथवा निवित्तत जोखिय और (u) बजात अयना अनिश्वित सोलिम। प्रथम प्राप्त की जोलिम ऐसी होती है कि उसके सम्बन्ध म बड़े बदा तक पहले से ही अनुमान लगामा जा मनता है। इसरे बच्दों में ऐसी जोखिय वह है, जिसके बिन्द बीमा कराया जा सनता है। इसके विपरीत, अज्ञान अववा अनिश्चित बोलिय वह है, जिसके विषय में पहले से कुछ भी बड़ी जाना जा सकता । उदाहरणस्वरून, एक माला, जो जुलाई के महोने में बाग लगाता है, यह जानहा है कि दिसम्बर भीर जनवरी के महीनों में कोहरा (Frost) पड़ेशा, जो छोटे-छोटे पौधी को गला देगा। इत जोगिम के दिश्य वह पहले से ही उपचार गरता है। साधारणतया जाहा आरम्भ होते ही छोटे-छोटे पीमों को जपर से दश दिया जाता है। इस प्रकार के ओखिम के विश्व पहले से ही व्यवस्था व र दी जाती है और इस प्रकार जो नागत पटती है, उसे उत्पादन-ध्यम में सम्मितित पर लिया जाता है। ऐसी जीक्षिम के पारितोपण को हम 'सामान्य लाभ' वह सक्ते है।

इसके भिगरीत, बाग लगाने वाले व्यक्ति के लिए यह अनुमान लगाना पठिन होता है कि ओला अथवा बाट ते उसना सारा बाग नष्ट हो सक्ता है। इस प्रवार वी जीक्षिम भी प्रत्येत व्यवसाय में रहती है। यही अज्ञात अवदा अनिदियत जोसिम है। ऐसी जीसिम के पारिसोपण की 'अतिरिता लाभ' यहा जाता है। इस आधार पर इन दोनों प्रकार के लाभी में निस्न प्रकार सेंद विया जा सबला है: -(1) सामान्य लाभ झात या निश्चित खतरी के उठाने वा प्रतिकल है जबकि अतिरिक्त लाम अज्ञान और अनिधिचत गतरों के उठाने का प्रतिकार होता है। (॥) सामान्य साम उत्पादन व्यय में सम्मिलत होता है, जबकि अतिरिक्त साम व्यय में समितित नहीं होता। (ii) सामान्य नाम में रियरता रहती है और उसकी पहले से ही मान की वा सनती है। अतिरिक्त लाभ म तेओं के नाथ परिवर्तन होते रहते है और उसकी काई भी सामान्य दर नहीं होती है। (IV) सामान्य लाभ सवा ही धनारमक हाता है, किन्तु अतिरिक्त साम धनात्मक अथवा ऋणात्मक हो सबसा है।

पूर्ण प्रतियोगिता की दशा में, जबिक कीमत इस प्रकार निर्मारित होती है कि साम समाप्त हो जाते है और वीमत उत्पादन व्यय के बराबर होती है, तो भी कामान्य लाभ अवस्य रहते हैं, नमोहि सामान्य ताओं को पहुले से ही ओसत उत्पादन व्यय म जोड श्या जाता है।

- ( २ ) मार्शन का दृष्टिकीण-यह निश्चय है कि प्रत्येक व्यवसायी लाभ मी ही आहा। पर ध्यप्रसाय करता है, परन्तु अन्तवाल में कोई व्यक्ति थोड़े से लाभ, विवा लाभ अथवा पाटे पर भी थावसाय गर सनता है। दीर्घनाल में लाभी ना होना आवस्य है, अन्यया ध्यवसाय बन्द नर दिया जादेगा। मामान्य लाभ वह लाभ है जिसरी आज्ञा पर व्यवसायी अपने स्ववसाय म यना रहता है। मह रोपंत्रालीन लाभ होता है। ऐसा लाभ सीमान्त व्यवसायी (Marginal producer) रों भी प्राप्त होता है। मार्शन रा विचार है कि निसी बस्तु का दीवेनाचीन सूच बाजार स प्रतिनिधि कर्म के उत्पादन थ्यय द्वारा निर्धारित होना है आर इंग उत्पादन व्यय म साधान्य साथ भी सम्मितिन होता है।
- ( ३ ) जीन रोधिन्सन का हिस्टकोण-जीन रोबिन्सन के अनुगार भागान्य लाभ उस माम को कहते हैं, जिसके प्राप्त होने पर कोई कई फर्स व्यवसाय मे आवर्षित नहीं होती है और पुरानो पर्न व्यवसाय रहे बन्द नहीं बरती है। यदि बास्तविक लाभ दमने अधिक है, हो नई फर्ने

विपरीत, 'अतिरिक्त लाग' लयान की मांति एक प्रकार ना आधिक्य है, जो सीमान्त साहसी के उत्पादन व्यय गे ऊपर होता है। पीमत सो सीमान्त उत्पादक के उत्पादन व्यय द्वारा निश्चित होती है। अतिरिक्त लाग बीमत को प्रवाहित मही कर सकता है। नर्ट फर्मी को व्यवसाय मे आक्षपित करने के लिए यह आवस्यक है कि सामान्य साम के साथ-गाब अतिरिक्त लाग भी हो।

(II) प्रतिवर्ष लाभ और फय-राशि पर लाभ—
'प्रति वर्ष लाभ' गे हमारा अभिप्राय कुल त्याई हुई गूँजी की वार्षित लाभ-दर में होता है। उत्ताहरण के निष्ट सर्वि स्विचनाय में १०,००० रगा की मुख गूँजी लगाई गई है और एर साल म देग गूँजी पर सब प्रभार गा गानत काटकर १,००० व्यव का मुद्ध लाभ होता है, की लाभ की बांधिक दर १० % होगी।

'त्रय-राज्ञि पर लाभ' में हमारा अभिनाय जस लाभ से होता है जो तूँ नो के प्रत्यक्ष फेर (Turnover) पर प्राप्त होना है। यह निदयस है नि बहुत-सी द्वाना में स्वयमाय में साम हिंदी हूँ जी एप साल में कई बार जिर समती है। रखाय ज्यार देने के स्वयमाय में तो बहुआ होता ही रहता है कि रण्या और-सीट स्वार्ग का है। दिश्व ति है। देश पर अपने उसार दे दिया जाना है। यि हिंदी ही एक स्वयसाय चलाना ही किन हो बात । एहां-टिटोटे मुटनर स्वाप्तारी, जिनके पाम पूंजी की क्यों राजी है, क्या लाभ पर भी वस्तुर के बादे हैं। इतान जनन। जह स्वयम होता है कि पर साम पर सीव पर सीव पर सीव पर साम पर सिंदी है। इतान जनन। जह निद्यत्व साम पर साम पर सीव पर साम ('Profit on the Turnover) गहते हैं। स्वयि साम भी दर यहन नीकी रोती है, परलु हुँ भी पा फेर दननी जवी-जन्मी होता एहता है सि साम की वार्षिक दर के वी हों जाती है।

जदाहरणस्वरण, बिंद १,००० राये शी पूँजी लगाई गई है, जिसशी एर वर्ष में ११ बार फेर होती है और प्रस्वेश केंद्र पर साथ २% होता है, वो ऐसी बसा में शब-राशि पर २% लागे होगा, बसिंप सह आदर्शक गरी कि कि प्रयोज केंद्र पर साथ शी दर नमान हो रहे। ऐसी दशा में साल भर म १,००० राग्ये भी कुल पूँजी  $12^{\circ} \times 20 \times 12 = 200$  राष्य पा साथ होगा और साल भर म १,००० राग्ये भी कुल पूँजी  $12^{\circ} \times 20 \times 12 = 200$  राष्य पा साथ होगा और साल भी सार्थिश वर 200 होगी।

साधारणस्या छोटे व्यवसायो और फुटहर व्यापारी म पृ"बी का फेर जल्दी- जल्दी होता है।

थो इंब्यापार और बड़े व्यवसायाम पूँजी का फेर इतनी जल्दी-जल्दी नहीं होना है।

#### ( III ) एकाधिकार लाभ और आकस्मिक लाभ--

प्राविधारित साथ से हमारा अभियात एन लाभ स होना है, जा एक ध्यवसाय में खत्तरी सिमेप स्विति के बाराव्य उत्तरन होता है। हा सकता है कि बुद्ध अध्वतिक लया। अन्य कारणों में न्यावगाओं ना बाजार म नोर्ट हुसरा अधियोगी न हो। नेगी दशा गे व्यवसायों के लिए अपने माल में केंची नीमल पर वेचकर दिशेष लाभ कमाने भी सम्भावना रहती है। इस प्रकार ना अधिरित्त होता है जो नि ज्यादक को अधिरित्त होता में जान्य होता है। मेर जम साम कें अधिरित्त होता है जो नि ज्यादक को अधिरित्त होता में जान्य होता है। गेरे नाम में

'बार रिमन लाम' (Windfall Profit) नह है जो सबीय से अववा सुप्रवसर के वारिक उसका होता है और इसके निर्वारण पर रिसी भी प्रवार से आदिक नियम सामू नहीं होंगे उदारण में निर्वार अवस्थान हो जराई दिए जाने में कारण व्यवसा विभी देशी प्रशेष के नारण गान में रोग्या स्टॉक मी नीमन मुद्धिहा जाने में आक्रियक लाम प्रांत हो सहना है। लाभ के सिद्धान्त (The Theories of Profits)

सगान, मजदूरी अथवा व्याज की अगेशा नाभ का विषय आंधर विवादशरत है। अभी तक भी अपंतास्त्री सारा के सिद्धात के विवाद गे एक गत नहीं है। कोई लाभ को एक विशेष प्रकार ना सगान बताता है और गोंद मजदूरी। बोसिस उठाने के महत्व को तो आधुनिक तुग मे साभी स्वीकार नरते हैं, परन्तु बोसिस और ताम के सम्बन्ध को बहुता टीग-टीग नहीं सममा जाता है। नाभ के मुख्य-मुख्य विद्वास्त्री को बोचे समझाबा गया है।

> (I) लाभ का लगान सिद्धान्त (The Rent Theory of Profits)

लान का यह सिद्धान्त वर्तन्त्रमा अमेरिकन अर्ववास्त्री मंत्रिक में प्रतिशादित किया था। उन्होंने ही सदये पहले पूंजीपति तथा साहत्यों के बोच भेद दिया। याकर मा सत है हि पूजीपति का कार्य पूजी की पूर्वि चरना है किन्तु साहती के लिए पूजीपति होना आयरपत्र नहीं है। यह अपनी कुछ भी पूजी लगाये विमा ही ध्यवताय को आरप्भ भर सहना है।

बाजर के अनुगार लगान वी भांति साम भी उत्पादन ध्यय म सम्मिनित नहीं होता। समाग पहुँ गिर लाभ-पंति काहती नो भी पूछ म दुख आब होती है, जो उत्पादने उसनो प्रमुख के रूप मे प्रस्तुत नो हुई नेवाओं के फलस्वरण मिनती है, परन्तु यह अवस्थ की मजदूरी होती है, साम नहीं। ऐसी मजदूरी नो उत्पादन व्यव में सम्मिनित विवा आता है।

आसोबनाएँ—साम का यह विद्वान्त सही नहीं है। इसके निम्न प्रमुख दोप हैं:—(१) जैसा कि स्पष्ट है, यह रिकार्डों के लगन विद्वान्त कर आधारित है, जो स्वयं और नहीं है। साम ही, जिस प्रनार की नमाई ना सामर ने साम बहा है, उसे हम मार्शन के राज्ये से सोयता ना

<sup>1 &</sup>quot;Profit is the Rent of Ability. Just as there is no-rent land whose produce just covers the price so there is no-profit firm or interpreneur whose income just covers the cost of production, and just as rent of a price of land is a surplus above the no rent land and does not enter into price so profit of a firm is a surplus above the no-profit firm "--I rancis L. Walker."

लगान कह सनते हैं जो एन प्रवार ना लगान ही होता है और केवल साहमी को ही नहीं वस्त्र विशेष योग्यता रसने थाले उत्पत्ति के किसी भी साधन को प्राप्त हो सकता है।

(२) लाभ का यह सिद्धान्त गुछ मौलिक प्रश्नों पर प्रकास नहीं डालता । ऐसा प्रतीत होता है कि बाकर ने लाभ नी प्रकृति नो ही नहीं समभा है माम नो जोनियम उठाने ना पारितीयिक नहा जाता है, जबकि माहसी की निर्मेष योगवा जोवियम उठाने से सम्बन्धिय नहीं होती, वरर जीखिम को दूर गरने में सम्बन्धिय होती है । इस प्रकार लाभ नो जीकिम को हटाने की योग्यता के विषयीत जोमिम उठान नी योग्यता ना प्रस्कार माना गया है. जो ठीका नहीं है।

(२) व्यवसाय में कुछ लोगों को लाभ होते हैं तो कुछ को हानियां भी होती है, जो निभन्न कारणों से उपस्थित होती है। यदि हम मुख लाभ में मुख हानि नी माना की निमल दें ती

शायद पुछ भी दोप न रहे, परन्तु वाकर ऐसा नहीं समऋते।

(४) सम्मिलत पूँजी वाली नस्पनियों के साधारण ग्रंतधारी विशा किसी विशेष स्रोपना के लाभ कमते हैं, जो इस सिद्धान्त के अनुसार नहीं होना चाहिए।

(४) इस पिदागर के डारा लाभ के आकार की भी विवेचना नहीं होती है। वापर के अनुसार अब्दे साहसियों की गल्या का सीमित हाना ही लाभ का नारण है, परन्तु यह सीमितता क्यों और क्सि पनार उत्पन्न होती है, इस पर इस विद्यान्त म विचार नहीं रियों गया है।

(६) यह करना भूल है कि साथ उत्पादन-क्यम में सम्मितित नहीं होता अल्पनात में तो यह सन्भव है कि उत्पादन क्या (एवं इसित्य रोमत) में सम्मितित नहीं हो। किन्तु वीर्यमान में यह उत्पादन क्यम (एवं इसित्य रोमत) में सम्मितित होता है। फिर सामान्य साम तो उत्पादन स्थय का एक आवस्यन अञ्ज ही है। अस, बाकर ना सिक्रान्य टीक नहीं है।

#### (II) লাম কা মসবুথী নিত্তালন (The Wage Theory of Profit)

हुछ अपंशास्त्रियों वा विश्वार है कि लाभ की सजदूरी के रूप में समकला ही सबसे अधिक उपयुक्त है। बॉलिंग के जनुसार लाभ एक 'विकेश प्रकार की समदूरी' है। ध्यवसाय की आय सहुत कित्यसित और अतिक्षित होती है, नयोदि वह उत्पादक की जुन लागत करेन के परकार समसी है परस्तु यह जाय सम्मागत प्राप्त नहीं होती है। स्वारा वरण कुछ विशेष महार के सुने (जैंसे—हुसालता, संगठन को योग्यता, दूरदिस्ता इत्यादि) वा उपयोग होता है और इन गुणों का उपयोग एक प्रकार का 'अम' है, जिसे जम अधिक स अधिक मानिक ध्यम कह मकते हैं। द्रांजिय के अनुसार लाभ द्वारी विशेष प्रकार के मानिसिक ध्यम की मजदूरी है। यह ध्यम लगमम

धालोबनाएँ—इस सिद्धान्त से बच्छाई यह है नि यह लाभ की प्रकृति को समफ्ता है श्रीर लाम नो उचित सिद्ध नरता है। परन्तु डॉकिंग ने लाम और मंबदूरी के माधारण भेद मो भुना दिया है। अनेक नारफों से मजदूरी जनियमित, अधिन्त्वत तथा प्रत्य से नम नहीं हो तमसी है, जबिक लाम में बीतो गुण मिनते हैं। इसके अतिरिक्त इस सिद्धान्त नी प्रमुख आतोचनार्ये मिन्म प्रकार हैं —

(१) उत्पादक स्वयवा साहसी का प्रमुख कार्य कोखिम या जनिश्चितता उठाना है और

<sup>1 &</sup>quot;Profit are not due to mere chance, they are the outcome of the exercise of special ability; a sort of mental labour not much different from the labour of lawyer and jndges."

<sup>-</sup>Taussing: Principles of Economic, Vol II p 273.

साभ इसी रा पारितोषिण है। एक श्रमिक, चाहे वह मानसिक नार्यं करे या शारीरिक, जोखिम उठाने के लिए मजदूरी नहीं पाला। इसने तो सन्देह नहीं है कि श्रमिक की भी अपना रोजगार सो देने और आय के कम हो जाने ना भी भय रहता है, परन्त अमिन ना पारितोषिक इस भय ना फल नहीं होता वरन उसके परिश्रम ना फन होता है।

(२) मजदुरी की अपेक्षा लाम में सुबीव या अच्छे माध्य से प्राप्त होने वाला अस अधिक प्रधान होता है। बास्तविक अर्थ में मजदूरी को बमाई हुई आय बहा जा सकता है परन्त लाम सदा ऐसा नहीं होता।

( ३ ) अपूर्ण प्रतियोगिता ही दक्षा में लाभ के बदले की प्रवृत्ति होतो है, वयोगि एकाधिकारी लाभ भी उसम सम्मिलित हो जाने हैं। परन्त, यदि श्रम बाजार में स्पर्धा का अभाव है, तो मजदूरी कम हो जाती है ।

(४) सम्मिलित पूँकी वाली कम्पनियों की बाय की विवेचना से तो लाभ और मजदूरी का भेद और भी स्पष्ट हो जाता है। ऐसी केम्पनियों में प्रवन्ध की आय, जो मजदरी होता है. और साधारण अश्राधारियों के पारिनोषण भिन्न-भिन्न होते हैं। साधारण अश्रधारी स्ववसाम नी जीविम उठाने के अतिरिक्त अन्य कुछ भी कार्य नही करते ।

> (III) लाभ का जोखिम-सहन सिद्धान्त (The Risk-bearing Theory of 1 rotit)

माधारणतया अधिकांश लोग खतरों को उठाना प्रशन्द नहीं करते। जीलिम उठाना क्षाधिकर होता है, इसीलिए साहसी व्यवसाय को आरम्भ करने में हिचकिचाता है। प्रत्येक ध्यवसाय में एक प्रकार ना सद्रा या जुआ होता है, और, जब तर साहसी को लाभ की आद्या नहीं होती, वह ध्यवसाय आरम्भ नहीं वरता। लाभ वा अलोधन व्यवसाय आरम्भ वरने के लिए अति आप्रव्यक है। जितनी अधिक जोखिम होती है, उतना ही अधिक लाभ का प्रसोभन भी होना चाहिए। जो लोग जीमिम उठाते हैं वे साधारणतया पूँजी के व्याज के अतिरिक्त और भी पारितोषण की आशा करते हैं। इस प्रकार लाभ की फोलिय उठाने की अरुचि का पुरस्कार समभता चाहिए। लाभ वा यह सिद्धान्त हाँले (Hawley) द्वारी प्रस्तृत किया गया है। उनका यह भी यहना है कि लास की मात्रा इतनी होनी चाहिए कि ब्यवसाय आरम्भ करने की आयस्यकता के अनुसार पूरे अझ तर जो लिम उठाने भी अरुचिना समाधान हो सके।

आली बनाएँ - (१) इस बात से तो लगभग बोर्ड भी बन्गर नहीं बर समता कि लाभ जीलिम उटाने के नारण प्राप्त होता है, बचिप इस सम्बन्ध में कारवर (Carver) ना यह मत कि लाभ सतरा उठाने में उत्पन्न नहीं होता. वरन संबोध्य व्यवसायी सतरा कम हरके लाभ उठाने है, सारहीन नहीं है। परन्तु यह समभना भूल होगी कि साम खतरे के अनुपात मे होता है। बयार्थ में लाभ और गतरे के बंध के बीच कोई प्रत्यक्ष का बरोज सम्बन्ध स्थापित करना सम्भव नहीं है। हम इतना फिर भी वह सबते हैं कि शह लाग एक प्रकार ने ऐसे एतरों के उदाने से सम्बन्धित है, जा व्यवसायी उत्पत्ति के भाधनी के अंग्रे गंयोग (Combination) बनाने सपा मावी मौग का अनुमान लगाने में सहन करता है। (२) इस सम्बन्ध में नाइट (F H. Knight) की यह विवेधना महत्त्वपूर्ण है कि स्तरों दी प्रकार के होने हैं और लाभ केवल एक प्रशास के खतरे अर्थात अजिस्थित सतरे उठाने में ही मिसता है।

<sup>1</sup> Carver · Distribution of Wealth, p. 274

#### (IV) अनिश्चितता-सहन सिद्धान्त (The Theory of Uncertainty-bearing)

दो प्रकार के सतरे—प्रोकेसर नाइट के अनुसार, शनिर्देचतता-सट्न (Uncertainty beanng) और जोरियम उठाने (Risk-taking) में भेद किया जा सकता है। उत्पत्ति तथा व्यवसाय से सम्बन्ध रूपने बाले कार्र दो प्रकार के होते हैं —

(१) निश्चित खयवा जाने हुए खतरे— इनका पहले से ही अनुमान समाया जा छनता है और इनके लिए धारप्म म ही स्वयस्था नी जा सनती है। ऐसे सबसो नी संस्था तथा जा हनता नायी जा तनती है। उसारप्प के जिए, नियी मामज पुरस्तनाओं के ब्रारा कुछ दर पा वता समारी है। एवं तिसारप्प के जिए, नियी मामज पुरस्ताओं के ब्रारा कुछ दर पा वता स्वादा है और तदन्यार अधियम में दर यांथी जा सनती है। एवं दिमान जब वर्षा खानू में बाग में स्त्रीट-स्त्रीट पीधे सताता है, सं इम बात नो भागी-मीत जानना है नि नहीं से मीमम में पोहरा और पाना परेगा जीर वह पहले में जाशे में इन पीधों की मुरसा ना प्रवस्य कर लेता है। इस प्रवार के सभी नतरे जात होते हैं और इसके लिए को 'यवस्था की जाती है, वह भी पहले से ही जान होती है। अस्त्रेड उत्पादन हम स्वस्या वी अपने उत्पादन स्वस का पह भी पहले से ही जान होती है।

(२) अनिश्चित तथा अज्ञात स्वतर—परन्यु अनिश्चितता इससे प्रिप्त है। नाइट वें अनुसार अनिश्चितता इससे प्रिप्त है। नाइट वें अनुसार अनिश्चितता 'अनियमित आय को आश्चा' है। इनका सारवर्ष ऐसे प्रतरों में है जिनवी क्यापरता नासी नहीं जा मक्ती हैं और उनके लिए पड़ने में क्यवस्था नहीं की जा सक्ती हैं। स्वास लगाते समय फिलान ने यह तो सोच जिया है कि जाटों में पत्ता पढ़ेशा, परानु यह भी सम्मव हैं हि कांद्रवर में बाह आ जाने के कारण बाग नष्ट हा जाय। इस लतारे के कहात

खतराही कहा जासकता है।

साभ क्या है ? अनिध्यतना या श्रज्ञात रात्रों मो उठाने के लिए मिलने बाला पारितोषण ही है। इस श्रज्ञान स्वरों में नाइट न अनिध्यतना का नाम दिया है, जबकि ज्ञात सदरे की स्वरा या नोविस कहा जा सरता है।

साम का निर्धारण की ते ? नाइट वा विचार है कि अनिश्चितता उदाना भी अस्तित वा एक साधन है और साथ ही, अन्य माधनो वी भीति इनवी थींग वीमत भी होती है। मोग का कारण यह है कि अनिश्चितता उदाना एक उत्पादक नार्थ है। इसी अनार अनिश्चिता-नहन ना पूर्त-भूज्य भी होता है। जब तर ताभ की आदा नहीं होगी, कोई भी अनिश्चितना सहने की सेमार नहींगा। यह अनिज्युत्व निम्मांकित को बातों पर निर्मेंग होता है —

(१) साहसी वा चरित्र और सनीवृति—वुछ लोग स्वभाव में ही मुरक्षा के पक्षपाती

होते हैं और बुद्ध लोग जुआरी प्रशति के, जा कि बोटी-सी ही आदा पर विचे चल असे हैं। ( / ) पूँकी लगाने वालों के कुल सामनों वी काशा—सावारणन्या एव व्यक्ति, जिसने

( / ) पूजा लगान वाला क कुल साधना का वाना—माधारणन्या एव ध्यातः, जिसन ध्यवसाय या चलाने ना पत्रना निध्यय नर लिया है, अधिक अनिश्चितता उठा मकता है।

(३) अनिश्चितना को पूर्ति का मूल्य देश बात पर निर्भर होता है कि साहकी अपने कुल सामर्भी का कीन-सा भाग खतरे में इसलते को सैवार हो आता है। यदि पूँजी के बढ़े भाग के लगाने का प्रस्त उटता है, तो अधिक लाभ की आता की जावगी। यदि कुल पूँजी का छोटा मा माम ही नमाना है तो माहनी बोड़े बाज पर ही तैवार हो आयगा।

साम्य में लाग इतना हाना चाहिए वि अनिश्चितता सहन नी पूर्ति इसवी मौग के बरावर हो जाय । इस सम्बन्ध में याद रचना चाहिए वि अनिश्चितना सहन बीर पूँची दोनी सामूहिक

F. H. Knight: Uncertainty and profit.

रण में पारितोषन पाते हैं। बिना अनिश्चितता उठाये नोई भी साहकी केयल पूँची के द्वारा साभ गरी पना सरता। दमी प्रकार पूँची के बिना अनिश्चितता उठाने ना भी गोर्ड अर्थ गरी होता, पर्याप्ति सतरा, पूँची के मध्यप्य में तथा पूँची के ऊरर ही उठाया जाता है।

आसोचनाएँ --नाइट के इस सिद्धान्त को निम्नानित आगोचनामें नी जा मासी है :--

- (१) अनिष्ठियतता उठाने को उत्पत्ति वा एक असम साधन नहीं माना जा सकता। मांद मुख श्रांबक होन गरिरिध्यतियों में माम करके अधित महुन्ये गांते हैं, तो दर्गकर ग्रंथ अर्थ गांते हैं जे दर्गकर ग्रंथ अर्थ गांते हैं जे स्वतंत्र ग्रंथ अर्थ गांते हैं जे स्वतंत्र ग्रंथ अर्थ गांते हैं जे स्वतंत्र ग्रंथ अर्थ गांते हैं अर्था के अर्थ कर करने माम कावता है, तो साम मा अर्थिद्यातता में सम्बद्धिया कावतिया कावता है। ते साम अर्थ क्षित्रता में सम्बद्धिया कावता है। अर्थिद्याता कावता है जिसका माम है, जिसका प्रभाव यह होता है कि पूँचों ना मूच्य बहु जाता है। अर्थिद्यतता गो उत्पत्ति का गायन सभी महा बा सकता है, अर्थिद स्वाविध्य उत्पत्ति कावती अर्थात कावता है। अर्थ कावता है। अर्थ कावता है। अर्थ कावता है। अर्थ कावता के स्वाविध्यता भी प्रभाव को प्रथम अर्थ कावता कावता के स्वाविध्यता में स्वाविध्यता को स्वाविध्यता में स्वाविध्यता में स्वाविध्यता में स्वाविध्यता को स्वाविध्यता में स्वाविध्यता में स्वाविध्यता है। स्वाविध्यता में स्वाविध्यता में स्वाविध्यता स
- ( २ ) केवल अनिश्चितना द्वारा ही साहसी वर्गकी पूर्ति प्रभावित नहीं होती है। प्रतिपूर् नागकित पात्रवरण, राज्य के महोद निषम, गामां ना अभाव, ज्ञान का अभाव, अनगरहीनता आदि अनेच पारण है, को गान्यों पर्य की पूर्ति को सीमत कर देते है।
- (३) के बस अनिश्चितना को सहन करना साहगी का कार्य नहीं है। उने और भी बहुत में पाम नरने होने है, जैने—चौदा नरना, सामनों के कार्य नरें सब्बद नरना इन्यारि। साम इन मन सामों के जनस्वरूप प्रान्त होना है।
- ( ४ ) माइट के गिझान के अनुवार, लाभ एक प्रकार की अक्कियक जनाई (Windfall Gain) है, जो बहुत अविधिनत सेवा पूर्णक्या अजीव है। यह यहून बार घोरी अलाना ही सरवा है और दान्य में भी मीने पट गरता है।

#### (V) लाभ का प्रयेगिक या गतिशीलवा का विद्यान्य (The Dynamic Theory of Profas)

साम बचा है ? प्रणिक्ष अमेरिया अभेवारणी बसार्क (J. 1) Clark) का मा है कि वाभ का साम अपने केरल अमेरिक दया (Dynamic State) में है है । मेरिक स्वया (State co tomy) से अमेरिक दया (Dynamic State) में है है । मेरिक स्वयं (State co tomy) से अमेरिक हुए "प्रणादिक अभेव स्वादि स्वयंक्ति रहने हु जो द्वारण, अध्योगिता के कारण अन्य से माज का अन्य है आका है । बतार के अनुमार, माज विशो के पूज्य और ध्याय के अनुमार, माज विशो के पूज्य और ध्याय के अनुमार, नाम विशो के पूज्य और ध्याय के अन्य के द्वारण के स्वयं है । यह समर्थ से कारण पर अधिकार कि ने तो साम प्रणादिक सम्याधिक हो । से स्वयं कारण की स्वयं कारण की से स्वयं के अनुमार, माज की साम के अपने कारण की से अपने स्वयं के अनुमार, नाम विशो के पूज्य की कारण विशो की साम की स्वयं के से नीनी स्वयं है । अब वर्णित हम अम्याध स्वयं राज से असी की स्वयं के स्वयं के स्वयं के स्वयं की स्वयं के स्वयं

साम बची होता है ? परन्तु हम त्यीवत अवस्था में मंत्री है। हमारा मनार प्रदेशित है। दिन अधितन ही हम ममार में परिवर्गन होते रहते हैं। हम प्रतिक्षीत समार पर माहती ता मार्थ स्वस्था अवस्था जीतम उन्होंने मान्यस्थान नहीं होता है। उद्याग बार्थ पत्र प्रदर्शन होता है। तथा वह महैनई उत्पादन रीनियों की पहन करके आधिक और औरोशित स्वस्त न्यून के स्त् बदलता रहता है। एक चतुर और अनुभवी साहसी नवे आविष्कारी को अपनाकर अथवा विक्री या विज्ञान की नई रीतियो द्वारा आजी लागत कम करता है या विश्वी की बदाना है और इस प्रकार साम कमाता है। दमम तो कोई सन्देह नहीं कि कछ समय पदचान दसरे उत्पादक भी इन नई रीतियाँ को अपना लेने है और प्रतियोगी बन जाते हैं, जिसके फनस्वरूप लाम फिर लुप्त होने लगता है। परना इस परिवर्णनशील समार में एक चतुर साहसी के लिये सुधार करने के असीमित अवसर रहते हैं। उत्पादन और विशी-विधि में नये परिवर्तनों की सम्भावना सदा ही बनी रहती है और इम्लिए लाभ क्याने का अवसर भी बना रहता है। स्पष्ट है कि यह अवसर कैवल इसलिए रत्ता है कि समार प्रवेशिक अवस्था में है । यदि स्थैतिक दशा हो, तो साहसी को केवल प्रवत्यक मी मजदरी मिल मकेंगी। उमे लाभ नहीं होगा।1

आ लोचनाएँ र्—नाइट और टॉजिंग ने इस सिद्धान्त की आलोचना की है जो कि निम्न प्रकार है ---

- (१) नाइट का कहना है कि आर्थिक मगठन थे परिवर्तन थी प्रकार के होते हैं-एक तो हे जो नियमित जात अथवा निश्चित होने हैं। इनके लिए ज्ञान यतरो की भौति पहले से ही व्यवस्था कर भी जाती है और इसिनय वे लाम उत्पन्न नहीं करने है। परन्त इसरे परिवर्तन वे हैं जो कि अनिधिवत होने हैं और जिनके लिये होई प्रवन्ध नहीं हो पाता। ये दसरे प्रकार के परिवर्तन ही लाभ का कारण होते हैं। इस प्रकार लाभ अनिध्वितना के दारा ही उत्पन्न होता है।<sup>2</sup>
- (२) टॉकिंग का विवार है कि क्लार्कने लाभ और प्रबन्धक की आधाय के बीच जो भेद किया है यह बनायटी है और यास्तविक नहीं कहा जा सकता । 'पूराने स्थायी ध्यवसायों में भी प्रबन्ध सम्बन्धी दैनिक समस्याओं के मुलमाने म निर्णय दक्ति और कुंदालता की आवश्यवता होती है। आपृत्तिक प्रगतिशील तथा शीव्य-परिवर्तनीय काल में भी इन गुणों में लाभपूर्ण उपयोग की मस्भावना घेप रहती है।" अन्य शब्दों में, स्थैतिक स्थिति में भी कूछ खतरे, जिन्हें व्यक्तिगत खतरे (Personal Risks) बहुते हैं (जैस-उत्पादक की अभावधानी, सजदूरों की काम टालने की प्रयत्ति, इत्यादि), अवस्य रहते हैं, जिसमे लाभ पूर्णतया समान्त नहीं हो सबसा है।

# (VI) सीमान्त उत्पादकता विद्यान्त (The Marginal Productivity Theory)

इस मिद्धान्त का विस्तारपूर्वक अध्ययन हम पहले कर चुके हैं। इसके अनुमार उत्पत्ति के साधन (माहस) का पारितोपण, इमनी सीमान्त-जन्यादनता के द्वारा नियन हाता है और दीघंनाल में उसकी सीमान्त उपन के मून्य के बराबर रहता है। नाम का मून्य कारण साहस की उत्पादकता (अथवा उत्पादन शक्ति) है।

इस प्रकार, जितनी ही माह्य की सीमान्त उत्पादकता अधिक होगी, उतना ही लाभ अधिक होगा। सामारणसमा आयुनिक उत्पादन प्रणालियों में विशेष प्रकार की मोखता के साहसियों की कमी रहती है, इसलिए लाम ऊँचे रहते है। अनिश्चितना की माता जितनी अधिक होती है उतना

J. B. Clark: Essentials of Economic Theory

<sup>&</sup>quot;It is not dynamic change, nor change as such which causes profits but the divergence of actual conditions from these which have been expected and on the basis of which business arrangements have been made."-F. H. Knight.

Taussig: Principles of Economics, Vol. II, p 120.

ही उसके जिये साहतियों नी कमी होती है और जतना ही उसमें लाभ भी अधिक रहता है। इस मिद्धान्त नो साहस और अब्ब जलींत सामनो पर लागू वस्ते में केवल एक ही अन्तर रहता है— अतिनोमित्त सर्तिक हमरे सामनो पर वरोज रूप में सेवायोजन के द्वारा लागू होतों है, हिन्तु साहस स्वयं नेवायोजक प्रस्तुत करता है।

आसोचनाएँ — सीमान्त उत्पादकता सिद्धान्त की आलोचनाओं का हमने पहले भी अध्ययन रिया है। प्रमुल आलोचनामें निम्म प्रकार है—(दे) प्रदेश दक्षा में सीमान्त उपाय को त्रीमत वा रुवा स्मा तिना सम्भव नहीं होता। (से) सीमान्त उत्पादनाता सिद्धान्त केवन याहस की मांग नी हरिट में हो त्यार की जियेचना सन्ता है, साहस की पूर्ति पर विचार नहीं करता। (स) साहस की सीमान्त उत्पादकता रा क्ला लगा लगा लेवा विचीच किन्त होता है। साहस की एक इकाई को उत्पादन वार्यों में में निकार देने का परिचाम यह होता है कि सारा का सारा उत्पादन-वार्य अस्त-वारत ही जाता है और इस प्रकार निकाली हुई सीमान्त उपज साहस की सास्तविक देन को सूचित नहीं करेती।

#### (VII) लाभ का समाजवादी सिद्धान्त (The Socialist Theory of Profits)

साम के गिड़ान की महास समाववादी वेदक कार्स भावते के ताम से सम्विधन किया जा सहता है। वार्त मार्म के अनुसार प्राप्त वार एक मान राश्य धन है, इसकित वितनों भी हुत ज्यों से होंगे के अनुसार प्राप्त वार एक मान राश्य धन है, इसकित वितनों भी हुत ज्यों से शो वार्त के तो है, में पूर्ण पेरित को लेक्त एक मान ही व्यक्ति को पारत होता है, मिं पूर्ण पेरित को लेक्त (अप को कुर नमाई) वा केवल एक मान ही व्यक्त के पारत होता है, मिं पूर्ण पेरित को लेक्त है। इस प्रकार करने के निए काम बरता है परनु की धन प्रकार करने के निए काम बरता है परनु की धन प्रकार समय तक वह से में मुख्य पर तक होता है। इस प्रकार करने के स्वाप के अनिहरू के प्रकार करने के स्वाप के प्रकार करने के स्वाप के स्वप्त के प्रकार करने के स्वाप के स्वप्त के

आसोबनायं—यह सिडान्त मृत्य के थम सिडान्त पर आधारित है, विश्वके अनुमार केवल सम ही मृत्य का गुजन करना है। बाहत्व के यह सिडान्त डोक नहीं है क्योरि —(i) लाग को युद्ध कहने का अर्थ है हाइसी के महस्व को स्तीवार न करना। (ii) इस सिडान्त का अर्थ यह होगा कि मोग्य साहती के के लाभ नहीं कमा सकता। के वे लाभ वा तभी कमाये जा सकते हैं जहीं ध्रम हा और अधिक पोपण विमा जाता। (iii) आधुनिक समानवारी देशों में भी लाभ स्ताह है। वस्त से वम हिमाब रातने और विभिन्न उद्योगों की मुननात्मक स्थिति का पढ़ा लगाने के लिए लाभ की हर अवस्य निकासी काती है।

> (VIII) लाभ का भाँग और पूर्ति का सिद्धान्त (The Demand and Supply Theory of Profit)

साप्त निर्पारण ना यह गिड़ान्न सबये नया है। अन्य बस्तुओं वा प्रूच्य त्रिस गिड्सन्त द्वारा निरित्त होना है बही साहम वा प्रूच्य-निर्धारण भी नरता है। उत्पत्ति के साधनो तथा साधारण सन्तुओं में भेद न वरने की प्रवृत्ति आधुनित्त अवस्ताहत्र का एग सर्वमान्य निवस है। अन्त, प्रूच का सामान्य गिड़ान्त, अर्थान् सौण और पूर्ति वा गिड्डान्त, साहम के प्रूच अयवा नाभ निर्धारण के लिए भी उपयोग निया जाता है।

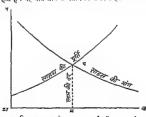
अन्य बस्तुओं की भीत साहम ने सिये भी मौग होती है, जा उत्पत्ति के आहार तथा

साहत की सीमान्त उत्पादस्ता पर निगंर होती है। इसी प्रकार, साहत की पूर्ति भी होती है, त्रों जन-सस्या के चरित्र, उसकी मनोकृति, व्यवसाय की व्यवस्वितता बादि धनेर कारणे पर निगंर होती है। जिन स्थान पर साहस की माँग और पूर्ति बराबर होने है, साम्य में, पाट्ट वह स्वामी हो या प्रवेशिक, वटी पर साथ की दर निरिचन होती है। इस विद्धान्त रो भेकी-मांति सममन्ते के त्रियं साहस की मांग और पृत्ति को भनी-मांति समक्ष लेना ब्रावस्थक होगा।

(१) साहस की सीय मुण्यत्या साहण की शीमान्त उत्पादकता पर निर्मर होनी है। जिसना ही साहस अधिक उत्पादक होगा। दूसके तीतिरिक्त देखा में साहम अधिक उत्पादक होगा। दूसके तीतिरिक्त देखा में साहम की माग निम्न वानों पर निर्मर होनी है—(1) देखा में अधिगित किशाम की निर्मत, (11) देखा में क्योपों की प्रकृति । औदिगीतिक विकास निर्मत की में प्रकृति । औदिगीतिक विकास निर्मत की माग अधिक होता है। अदि अधिगतिक विकास निर्मत को माग अधिक होता है। इसी प्रकृति । इसी प्रकृति । इसी प्रकृति । अदिगति अधिगतिक विकास को स्वाप होता है। इसी प्रकृत , कुछ उद्योगों में दूसरों की गुलवा में जीनिय का अध्य अधिक सहता है।

(२) साहस की यूर्ति भी अनेन बातां पर निर्भर होनी है। प्रमुल बार्ल निम्म प्रकार हैं—
() देश में ऑफोगीयक विकास की स्थिति— जिनना ही किसी देश के तिवासियों को जीयोगिय क्षेत्र में लक्ष्म अनुसन होगा उतनी ही। साहल ने पूर्ति भी अधिन होगी। (॥) यत-संदया ना आगर अगरयदि क्सी देश में जन-संदया अधिम है ता साहस की पूर्ति भी अधिन होगी। (॥) यत-संदया ना आगरयदि क्सी पूर्ति अधिक होनी है नयाति धनवान स्थित म जोरियम उठाने की धामता अधिक होनी
है। (थ) वेश के आग के विवारण की दशा— जिल देश में कुछ व्यक्ति हुश अगरि होते हैं और
आधिक संवत्य की स्थार के विवारण की सहा— जिल देश में कुछ व्यक्ति हुश अगरि होते हैं और
आधिक स्थार के विवारण की क्या- जात देश में कुछ व्यक्ति हुश अगरि होते हैं और
अधिक साहसी की प्रवार की स्थार की सिक्स होती है। (४) अन-संदया का खारिल भी साहस की पूर्ति की निवचन
करता है। इछ देशों के कीम स्वभाव में ही अधिक साहसी होते हैं। (४) अवसाय में जीविम
का अधीन—साधारणत्या जिन स्ययसायों में जोखिम का अधा वम होता है नहीं साहस की पूर्ति

साहम की मांग और पूर्ति को विवेचना के पश्चान् लाभ के निर्धारण की समस्या सरह होती है। साह्य को दशा में साथ को दर उस बिज्यु पर निश्चित होती है। जहाँ साहम की मांग और पनि खरावर होते हैं। यह बात आगे के रेला-चित्र से स्पष्ट है।



बालीवना-उस मिढान्त रा मयमे बड़ा मुल यह है कि साहस की एक माधारण दस्तु या

दूसरी वस्तु अवना रोवा की कीमता। किन्तु इस सम्बन्ध में यह नाफना आवश्यक है कि साहस और साधारण मेंवा में अन्तर होता है—चाहस तिथी सारीरिक मा मार्वीस कार्य को सूचित नहीं करता है, यह तो सतरे या अनिध्वतता को सहन करने की समता की दिखाता है।

# लाभ के विभिन्न सिद्धान्तों पर एक हब्टि

लाग के जिन अनेक सिद्धान्ती ना हमने अध्ययन किया है उनके आधार पर हम एक ही निल्मं पर गहुँगते हैं कि लाम का कोई भी सिद्धान्त लाम का स्थन्दीकरण नही कर पाता है। सभी सिद्धानत एक दूसरे से इस प्रवास सम्मन्धित हैं कि उन्हें पिक्शाक्र उपयोग किया जा करता है। साम का, नई विषियो, प्रवीशक परिवर्तनों, अनिश्चित का अध्यय करिता है और आर्थिक प्रवास करी की सम के साथ निकटतन सम्बन्ध है। नई विधियों ही प्रवीशक परिवर्तनों की अस्पय करती है और आर्थिक उन्नाद क्रिकी की सम्प्र करती हैं। आर्थिक उन्नित का अनुस्त कारण यही है कि कुछ थोगों ने कोबिस्म उन्नाई है बीर नई विधियों की कोज की है। यह निक्ष्यत है कि तर विधियों के आधिक्कार के नीखें केवल एक ही उद्देश रहा है जो है साम प्राप्त करना। इस प्रकार नये आविष्कारों की प्रेरणा साम है।

बही यह बढाना भी उपबुष्ण होना कि सभी प्रवेशिक वरिष्यंभी तथा सभी नहें विधियों में सिंधियों होता है और सर्वक अविष्ठार अंतिरिक्षत होता है और अविशिष्याद्धा गोलिय की समझ्या बहुत मना है। उपरोक्त विशेष्य से साम की प्रकृति के विषय में यहि दिस्ती बात का पढ़ा चलता है, हो चहु बही है। उपरोक्त विशेष्य से सिंधिया होता है और उसका कोई सही कुमान नहीं, तनावा जा सकता है। यहारी यह तो हो सकता है कि कुछ कर्म अवसा कुछ बढ़ोंग क्षी-क्षी-क्षी-क्षी होता है और उसका कोई स्थान क्षी-क्षी-क्षी लाम का भीई अधुमान तथा में परनु हासिय क्षा में साम का सम्मान कोई स्थान का साम कोई स्थान करता है। सही का स्थान की स्था

## वया लाभ की कोई सामान्य दर होती है ?

पा पान का गांच द्वारा पर द्वारा पर द्वारा है है क्यांज और मजदूरी की भीति ताम की सामान्य दर नहीं हो सकती है, यद्याप साम-दर समान होने की सन्धानना है। बासान में सामान्य दर नहीं हो सकती है, यद्याप साम-दर समान होने की सन्धानना है। वाहएणाई, गृह सम्म होने साम की द्वाराओं ने देव-रेख नरने की मजदूरी (wages of superimendence) के कद में साम सी स्थानों पर तथा सभी द्वारा है। उत्तर हणाई कद में साम सभी स्थानों पर तथा सभी द्वारा है। अप द्वारा होने को स्थान होने साम सभी स्थानों पर तथा सभी द्वारा होने स्थान की दिवार की प्रमान की स्थान सभी द्वारा है। अप एंट ऐसे स्थान में जिससे परिवर्तन तो उपस्थित है किन्तु विभाग में प्रोप्त है। की साम पर तर के जुट होने की प्रमुत्त है। की स्थानों । परणु द्वार द्वारा में भी प्रोप्त कतान के रूप में मिनने वाले साम की प्रमुत्त किना कर होने हैं कि सर्दि उद्योग का स्वमान नैत्यक हो तथा प्रतियोगिता सक्षीमित हो दो ये बेका से सभी की महानि स्थान कर पर पर दूने की होगी। अल्बनकान से तो द्वारा है दो में अपी अयागता ना होना आवदार है।

परन्तु धास्तव में हम गतिशील संसार में रहते हैं, जिसमें सभी कुछ बदलता रहता है और अगिश्चित स्वा हो नवीं रहती हैं। ऐसी स्था में लाग वी दरी में समानता की प्रशृति सीर्यक्रत में भी नटी होती हैं। दरामें भी लाग भी दरों में निसाल कन्दर जने रहेने, नगीक अगिश्चित सातादण में माहसी वर्ग नी रूसि सीमित ही रहती हैं।

### लाभ की बांछनीयता का औचित्य

सभी नमाजवादी लेएकों ने लाभ की नही आलोचना नी हैं। मास्त के अनुसार लाभ एक चोरी है, क्योंकि यह वह अतिरिक्त मूल्य है जो मजदूरों से छाना गया है। अधिक लाभ मजदूरों के अधिक दापण के अतिरिक्त और नुछ भी सूचित नहीं करता है। बात यह हैं कि हुल सूल्य श्रीमरी द्वारा उरुगन निया जाता हैं परन्तु वह सब श्रीमरों को नहीं मिल पाता है, वरन् चूँ जीगति उसमें मं बहुत सा भाग स्वयं हुक जाता है, जिसे हुम साथ बहुने है। ऐसी ददा में शाम को उचित नहीं कहा जा गरता है।

जन-साधारण भी नाभ ना गृणा तथा सना नी हिन्द ने देवता है नयी हि लाभ मे ऐसी आम भी समाधित्य होती है जिन नेतिकता के नियी भी आप में समाधित्य होती है जिन नेतिकता के नियी भी आप में समाधित्य होती है जिन नेतिकता के नियी भी आप में विभागित परित है और लाभ नमति है भी होता परित है और लाभ नमति है । स्टार एस्सवेक से लाभ कमाना एन प्रवार का जुआ तेलना ही होती है। मज रो नी नियमता, अमहाय अवस्था तथा उनके सङ्गान को नमनोरों से लाभ उठाकर उनना सोधाम परन स नोई भी पूर्ण गीत नहीं कुता। अनेक अनुमूचित उपायों तथा बेईमानियों से लाभ में बुद्धि रस्ते को प्रकल्प किया जाता है। प्रपत्त देता और कुठ बोरना आज कर के ध्यवसाय में व्यवसाय निया साम साम

स्पावसायन नाति समका जाता है।

परण्ड समस्या रहे कि उपयोक्त दोय वो कारणों से उत्यक्त होते हैं.—(i) प्रतियोगिता ना
अभाव और (ii) ध्यावसाधिक व्यक्तिन्तिता। इन दोनों दिताओं ॥ सुधार करके इन दोर्पों ना एर
अधा तत अवश्य दूर विभा जा सकता है। ध्यतिकात सम्मति अर्थ-प्यवस्था मे लाभ ना होना
आवरसक है क्योंनि पूँजीबाद लाभ के उद्देश्य पर ही आधारित है। जिय प्रनार प्रतीसा परणे के
लिए व्याज ना मिनना आवरस्य हैं उसी प्रकार अनिविचतता सहन के नियो भी साक्ष मिनना
चाहिंग। साहसी की सेवायें अपयोगी और उन्नादक होती हैं और इन्हें प्रान्त किस समाज ना
नाम नहीं चल सहता (परण्ड, अदि निजी सम्मति ना ही अन्त हो जाया दो फिर लाभ ना अन्त
स्वर्ष हो जाया।) आधुनिक जीदीनिकों स्वर्मित ना ही अन्त हो जाया दो फिर लाभ ना अन्त
स्वर्ष हो जाया।) आधुनिक जीदीनिकों क्यां

(१) लाभ एव कर्म को भविष्य मे स्थवसाय मे वने रहने के स्थय से, जो बदली, पुरानेपन, मुख्य जीविम सचा अनिस्चितता सरवन्धी जीविकों में बदय होते हैं, अवगर्छ करा

wr A

वता है। (२) महत्यत्तिजत उत्पादक को इस दिशाम प्रेरित करनाहै कि अपन चालूब्यम को पूराकरतारहै।

( व ) सामाजित है प्टिनोण से मह आवस्त्रा है कि भीवित रहने वाली फर्मे असफल फर्में पी हानि भी समाज के लिए पूरा करें। ड्रेकर (Drucker) में सादों में "जित प्रकार उन कुओं के, जिनमें पेत जित्रका है उन नम तथा थम का व्यय भी बपूल होना चाहिए, जो उन कुओं पर लगामा मार्ग है जिनमें तेल नहीं निक्ता, हुसी प्रवार जीवित रहने बाओं स्पनी भी उस कम्मनी नी आर्थिक हानि रंपूरा बरना चाहिए जो उसकी प्रतियोगिता में मिट गई हैं।" पूरे समाज भी हीकर से अपने पोर्ट में हिटाशण वही हा सकता है।

(४) लाग को सामाजिक मार सहक करने का वार्ष भी करना चाहिए। सकल श्रीधार्मिक उपनमा को इस साम्य होना चाहिये कि वे समाज सेवाओ तथा नामाजिक मुरता का भार सहन कर सके।

इम प्रवार, जैसा वि ट्रेक्ट ने नहां है, लाभ वा सहत्वपूर्ण कार्य यह है वि उन आर्थिक साधनों का सरक्षण करे जो आधिक प्रथाली के पास हैं। इन साधनों का सरक्षण करना किसी भी उपम्म ना अपने तथा समाज के लिए प्रभाग जंतरसामित्त है। यदि इसमें असकल रहे, तो नह न केवल अपने जीवित रहते भी बलि ना निर्तेत नरता है बल्लि सारे समाज नी भी व नहीत बना देता है। परनु, इसके अतिरिक्त, लाग का नार्थ यह भी है कि नह अर्थ-व्यवस्था की प्रमाज के समाज को अपने के हम ते कि नमाज के समाज के साम की महा के हम तही कह समाज के साम को महा के हम केवल इस बात ना मूचन है कि नमाज के सामनो नी निर्माण के सामनो ने निर्माण के सामनो नी सामनो की सामी नी सामनो की सामनो की सामनो की सामी नी सामनो की सामनो की सामनो की सामनो की सामनो की सामनो की सामी नी सामनो की साम

#### लाभ और ब्याज

अब हम यह रेखने वा प्रवाल करेंगे कि जाम और ब्याज म नया सम्बन्ध है। पुराने अर्थ-स्वाहिन्यों है, जिनके एडम रिवस और रिवसाईं भी इस्मिनित है, नाम और ब्याज मे भेव नहीं हिवा है और दोनों ने पूँजों का ही पारित्रोणक माना है। जब भी व्याज जाला मां दोनों को सुंजी के अनुवात से ही निक्षित्व होतों हैं, इसलिए दोनों में समानता हरियोचर होतों है। परन्तु अर्थवाहन के विद्यार्थों के लिए पोनों का अप्तर रचपट होना चाहिए। पूँजी और सारत दोनों उन्पत्ति के अलग-अलग साधन है और इसलिये दोनों के पारितोचक मिन्न-मिन्न होने हैं। प्राचीन काल में जीविस ठांने के लाई को बहुत सहत्वपूर्ण नहीं समक्षा गया था, क्यों कि ज्यित छोटे येमाने पर कीरों भी तथा प्रतिपत्तिता को पीजीवर्ष इतनीं विस्तृत नहीं स्वी जितनी अधिन रार्थे और यातायात के विरास ने आधुनित युग में कर दी है।

#### परीक्षा प्रश्नः

- लाभ के मुख्य सिद्धान्तो वा विवेचन गरिये।
- लाभ वया है ? सामान्य एवं अतिरिक्त लाभ में भेद वीजिये, क्या नाम मूल्य के निर्धारण में जामिल होता है ?
- मिनित नाम के भेदी जी ब्याख्या की विभे तथा समकादये कि मिथित लाभ उद्योग के उत्पादन का सेप जाग होता है।
- ४. 'सामान्य तथा 'अधिक' लाग का अन्तर रामफाइसे । क्या आप इससे सहमत है कि "लाभ मजदूरी पटने के साथ बढता है तथा मजदूरी अधिक होने से कम हो जाता है ?" सकारण उत्तर दीजिये ।
- प्र. लाभ क्या होता है ? लाभ के कार्यों का उल्लेख वीजिये। क्या लाभ मे समानका की ओर प्रवृत्ति होती है ?
- लाम की परिभाषा दीजिये तथा उसकी प्रकृति समस्ताइये । कीमत के एक अग के रूप में साथ का बौक्तिय बाद कीसे ठहराविये ? आप अपने तक सारत वे निजी व मरकारी क्षेत्र के उद्योगों के सन्दर्भ में प्रस्तुत करें ।
- ७ साहसीयोगी की परिवादा दीजिये और बतलाइये कि निस प्रकार कहा जा सकता है कि लाग साहगोबोगी की तीमान्य उत्पादकता द्वारा निर्वारित होता है?

होता है ? लाभ नयो उत्पन्न होते हैं ? स्थिर तथा गतिशील दशाओं के अन्तर्गत लाभ की धारणा की 8. विवेचना कीजिये। लाभ की प्रकृति की विवेचका कीजिये और वताइये कि लाभ का कैसे निर्धारण 20.

लाभ के संघटक अंगो ना विश्लेषण नरके समभाइये कि प्रत्येक अंग ना निर्धारण कैसे

205 ]

τ.

होता है ? नाइट (Night) के लाम सिद्धान्त की आलोचनात्मक विवेचना बीजिये। 19.

निम्नालिखित तथ्य नहाँ तक सही है ?--सामान्य लाग शन्य मही हो सरता । **१**२. निम्नलिखित पर मक्षिप्त टिप्पणी दीजिये --वर्तिरिक्त लाभ । ŧ 3.

9

### राष्ट्रीय लागांश (National Dividend)

प्रारम्भिक-राद्रीय साभाग के अध्ययन का महत्त्व--

वितरम के क्षेत्र मे राष्ट्रीय आया के विचार का बहुत महत्व है। इस महत्व के दो मुख्य कारत हैं :—प्रथम, वितरण की विची भी तामत्या वा अव्ययन करने में पटने यह जानता जावत्यक होना है कि दिसरम होता निस्तम है. यहत अर्थावान को राष्ट्रीय लागाश का अस्ययन अविवार्य हो जाता है। दूसरे, किसी भी देश के सामाजिक तथा आर्थित राष्ट्रायण पर राष्ट्रीय लागाश का प्रभाव दशना अर्थाव्य वहता है कि इक्के अध्ययन को छोट देशा बहुचित होगा। जेता कि थीपून ने कहा है. 'साधारतत्य वार्षीय का का को आर्थित रुस्ताव पर प्रथयत त्य में प्रभाव नहीं द्यात्व है, जिसे अर्थावित्यों ने 'राष्ट्रीय लागायां अवया 'राष्ट्रीय कार्य' वा जाय दिया है। '' आर्ग के एट्टो से यह स्पट हो जोतेशा कि राष्ट्रीय लागायां अवया 'राष्ट्रीय कार्य' वा जाय दिया है। '' आर्ग के एट्टो से तथा उसके वितरण को विशि (mode of distribution) सभी का सवाब के करवाण और इसर्ग सम्पद्रता पर बहुत लीव्य प्रभाव पहला है।

राष्ट्रीय लामांश की परिशापा

मार्शल द्वारा थी गई राष्ट्रीय लाभांश की परिभाषा—

राष्ट्रीम आम की गणना के सम्बन्ध में मार्सस ने आगे जिला है: "तिलु पहीं पर यही

<sup>3 &</sup>quot;Generally speaking economic causes act upon the economic welfare of any country, not directly, but through the making and using of that objective counter-part of economic welfare which economists call the national dividend or national income."

<sup>-</sup>A. C Pigou : Economics of Welfare, p. 31.

Marshali: Principles of Economics p. 434.

अच्छा है नि गणना की साधारण निधि का उपयोग निया जाने और निभी भी ऐसी बस्तु को राष्ट्रीय साभाश में व गिने जिसे व्यक्ति भी जाय में सम्मिलित नहीं निया जा सकता है। इस प्रारा, जब तक हम मुख और नहीं कहते हैं, एक व्यक्ति जी सेवाएँ अपने लिए अपने परिवार के सदस्यों अथवा मिश्रो के लिए नि जुल्क उपलब्ध करता है और व्यक्तिगत सामानों के उपयोग से अथवा गिश्रो सार्वजित मन्ति के उपयोग से अथवा गिश्रो सार्वजित मन्ति के उपयोग से, जिल परिवार के हि को लाभ उठाता है, इन सबकी श्रीय सामान में समिनित नहीं दिया जायोगा:

अलोजना—मार्गन की राष्ट्रीय लागांव की परिभाषा पर्याप्त अदा तक ध्यापन तथा तर्कपूर्ण प्रतिस होती है। मार्वाल का विकार है कि राष्ट्रीय लागांव म उन मभी बस्तुओं सी सीमस मिसितित की दाती है जिनका एक निवास के प्रतिक कि सामितित की दाती है जिनका एक निवास के प्रतिक है। जिसते हि पूर्वी सीमतों के इस मोग में ते हुछ वीमतों ने प्रशास अववा खोडना आवस्त्र है। जिसते हि पूर्वी यागियर (intact) बनी रहा। मिडाल ती हीट में, मार्वाल वा बिचार पूर्वत्या उत्पुक्त प्रतिक हिता है परनु जब हम इस सिद्धान को ध्यवहार से लागांव वाहने है तो नृत्य कि हमाइयों उपस्थित होता है परनु जब हम इस सिद्धान्त को ध्यवहार से लागांव वाहने है तो नृत्य कि हमाइयों उपस्थित होती है। प्रमुख कि हमाइयों उपस्थात होती है। प्रमुख कि हमाइयों उपस्थित होती है। प्रमुख कि हमाइयों उपस्थित होती है। प्रमुख कि हमाइयों उपस्थित होती है। प्रमुख कि हमाइयों उपस्थात होती है। प्रमुख कि हमाइयों उपस्थात होती हमाइयों उपस्थात होती है। प्रमुख कि हमाइयों उपस्थात होती होती होता हमा हमाइयों हमा

होता है। प्रमुख काठनाइया लिन्स प्रवाद हुँ—

( १) पणका सम्मयों कठिकाई—पहुली कठिकाई सो गणना की कठिनाई है जो निम्त
रारणों से उदय होती है —()) देश म कन्नुओ और सेवाओं की मरपा इतनी विशाल होती है कि
उनका कीमती रा योग जात करना एक कठिन कार्य होता है। (1) एक ही वस्तु की भी अनेन
सिन्स होती है और सही गणना के नित्य प्रत्येच किरम की अरग-अवस लेना आदयस्य होता है।

(11) अनेन वस्तु में और सेवापर ऐसी होनो है जिनका अनेक आरग्नियक जनावको ब्रास्ट होता है।

(11) अनेन वस्तु में और सेवापर ऐसी होनो है जिनका अनेक आरग्नियक जनावको ब्रास्ट ही मनावी जसी
है। (10) जुछ मेवाप है अनका न वो जिनियस हीता है और न उनकी कीमत ही निक्ता जिल्ली की
है। (10) जुछ मेवाप है सेनी भी होती है जिनको कोई भी भीतिर साप असम्भव होती है जैते—एक
देग-प्रेमी द्वारा देश के निष् मित्रा मात्रा। स्थान सक्ष्म है हि एस व्याजवादी देश में नहीं सभी
उत्पत्ति साधनों पर सरकार का अधिकार होता है, हम सभी वस्तुओं और नेवाओं की कोई सही
मुखी बना मक, परसु अनुभव बताता है कि समाजवादी रही ने सदलार के नाम भी सभी वस्तुओं
सोर मेवाश में कीमत जात वस्ते के आवस्त्य साधन नहीं होते। स्वनन्त तथा प्रजातनीय
सासन ध्वस्था वाले देश में तो यह समस्या और भी कठिन होती है।

(२) दोहरी मखाना की सम्भावना— हुसरी किटनाई एर ही वीमन नो दो बार गिन लेने की सम्भावना है, जिससे स्वथना किटना है। उसहरथार्थ, दूषि उद्योग रूप्ये मानी को सरफ करता है और हम इननी कीमत नी गणना नरके अरे राष्ट्रीय साधाय ग मस्मितित कर नेने हैं। पर्पु इस पण्डे मानी को निमत नी गणना नरके अरे राष्ट्रीय साधाय ग मस्मितित कर नेने हैं। पर्पु इस पण्डे मानी नी नीमत की राष्ट्रीय लाभाव मे सम्मितित करते हैं तो (क्यांकि निर्माण उद्योगों के तैयार मान नी कीमत में क्यांकि ने नीमत की साधाय में सम्मितित करते हैं तो (क्यांकि निर्माण उद्योगों के तैयार मान की कीमत में स्वयं मान भी सम्मितित हैं) दग प्रकार इस सात्रक में करने मान की निमत की किटी अर्थ उच्योग मान के स्वयं में उपयोग किया जा सरता है। अपु अर स्वताता है जिससे अर्थ सात्रक में स्वयं स्वताता है। अपु अर स्वताता है जिससे अर्थ सात्रक स्वयं में उपयोग किया जा सरता है। अपु अर स्वताता है जिससे अर्थ सात्रक स्वयं में उपयोग किया जा सरता है। अपु अर स्वताता है जिससे अर्थ सात्रक स्वयं स्वयं अर्थ कर स्वयं स्वयं अर्थ कर स्वयं स्वयं अर्थ कर स्वयं स्व

पीप द्वारा दी गई परिभाषा-

पीचू वा बहुना है कि सीमाग्यवदा अर्थदास्त्र को मुद्रा का माणदण्ड प्राप्त है, जिसना

<sup>1</sup> Ibid , p. 434.

उपयोग राष्ट्रीय लाओब की भाग के लिए किया जा सकता है। तथनुसार उन्होंने लिला कि, "जिस प्रकार आधिर करयाण कुत्त चल्याण का वह भाग है विसे प्रत्यक्ष स्वयम परोड़ा दोति-से-मुद्रा के गाप से तम्बीभत क्लिया जा सकता है, उसी प्रचार राष्ट्रीय लाभाव समाज की गीविक साय का दिसमें दियों में प्रास्त आय भी सीम्मलित है, वह भाग है जो मुद्रा में नापा जा सकता है।" अपने विचार की स्वास्था करते हुए पीप ने सागे लिला है कि, "यह पूर्णता स्पष्ट है कि

अपने विचार को ब्याख्या करते हुए पीपू न कार्ग तिवात है कि, "यह पूपपता स्पट है कि अपने मान प्रतिकृत करा के प्रतिकृत करा के प्रतिकृत करा के प्रतिकृत के

िस्तु पीमू स्वय बह स्वीकार करते है कि उन्होंने राज्येय साभाव की जो परिभाषा थी है उसमें यह सात नहीं होता कि वास्तव में बस्तुओं और सेवाओं है कि प्रवाह को राज्येय सामाय में सम्मितित करना चाहिए। वह बसराब के नियारण के विद्य पीमू कुश्चार दिया है हैं। "केवल बही बस्तुएं और सेवाएं (दोबारा निनती को छाड़नें हुए) राज्येय साभावा में सम्मितिन भी जानी मारिए ओ बास्तव में मुद्रा में नेवी जाती है। ऐसा करने से हम मुद्रा के मात-बज्द को उरानी करने की हम मुद्रा के मात-बज्द को उरानी करने की स्वर्धन मिल्यों की

Ibid. p. 32.

<sup>1 &</sup>quot;Just as economic welfare is that part of total welfare which can be brought directly or indirectly into relation with a money measure, so the national dividend is that part of the objective income of the community, including, of course, income derived from abroad, which can be measured in money."—A C Pigou: Economics of Welfare, p. 31, 2 Bid, p. 31.

तथा सेवाएँ उनसे किसी आधारभूत रूप से मिन्न नही हैं जो थेची नही सई है और बहुबाएक वेची जाने वानी सेवा विना वेची जाने वाली तथा विना वेची जाने वाली सेवा वेची जाने वानी सेवा बनती रहती है।""

- ( ३ ) राष्ट्रीय लाभांश में सचानक घट-बढ़ होना--इस ट्राप्टिकोण से सम्बन्धित सबसे बड़ी कठिनाई यह है कि यदि हम राष्ट्रीय लाभाश में केवल उन बस्तओं और सेवाओं को सम्मिनित करते है जिनकी मुद्रा में भाग होनी है, तो यह सम्भव है कि किसी वर्ष विशेष में वस्तुओं भीर सेवाओं के उत्पादन म अन्यधिम वृद्धि हो जाने पर भी उस वर्ष का राष्ट्रीय लाभाश या तो संयास्थिर रहे या घट जाये। कारण, उत्पादन की वृद्धि उन घरतुओ और सेवाओ में हो राक्ती है जिनका विनिमय नहीं क्या जाता और यदि, साथ ही साथ, कुछ ऐसी वस्तूए और सेवायें जो पहते वेची जा रही थी अब उन वस्तुओ और सेवाओं की सूची में हस्तान्तरित हो जानी है जो बची नही जाती है, तो राज्दीय लाभावा की सात्रा घट भी सकती है। चीतू ने स्वय अपने इप्टिकीण की असगीत (inconsistency) के उदाहरण इस प्रकार दिये हैं :-
  - लिए बाजार से भोजन खरोदता है, तो उपज की एक विद्याल मात्रा राप्टीय साभादा में सम्मिलित हो जाती है जो उस दशा में इस प्रकार सम्मिलित नहीं होगी जबकि किसान अपने गोस्त तथा सब्जीका एक भाग अपने ही पास रख ले और शमका स्वय जयभाग करे।"
    - ( ii ) \* ' \* \* अवैतनिव सगठन क्लाओ यिरवाघर के वर्मधारियो एवं रविवासरीय पाटशालाओं में पढ़ाने वाले अध्यायको द्वारा किया तथा परीपकारी कार्य, निस्वार्य वैज्ञानिको का अनुसन्धान, निटल्ले अर्थों में अनैक लोगो का राजनैतिक कार्य, औ ग्रभी राष्ट्रीय आय में सम्मिलित नहीं होगा (अथवा, जब इन सेवाओं के लिए नाम मान का भूगतान मिलता है तब राष्ट्रीय लाभाषा से काम मान मृत्य सम्मिलित होगा) जिनके लिये यदि ये लोग वेतन लेना स्वीकार कर में; तो ये (सेवायें) राष्ट्रीय लाभाश में सम्मिलित की जायेंगी।"
    - ( m \ " · " हिन्यो द्वारा सम्पन्न की गई सेवाएँ राष्ट्रीय लाभादा में केवल तभी सन्म-लित होती है अब उनके बदले में मजदूरी ली जाती है चाहे ये सेवायें फैक्टी में की गई है बाहे घर पर । परन्तु वे उस समय राष्ट्रीय लाभाद्य में सम्मिलित नहीं होती है जबकि उन्हें भाताओं अथवा पत्नियों द्वारा अपने परिवार के लिए नि.श्लक उपलब्ध किया जाता है। इस प्रकार, यदि एक आदमी अपना घर देखने वाली अयदा अपना खाना बनाने वाली स्त्री से विवाह कर लेता है, तो उसके इस नाम

से राय्ट्रीय लाभाश घटता है।"

(४) बस्तु विनिमय बाले देशों के सम्बन्ध में कठिनाई-पीपू के इंप्टिकीण को प्रहण करने मे उन देशों में तो और भी अधिक कठिनाई होती है जहाँ वस्तु- विनिमय प्रणाली का अधिक प्रचलन है तथा अधिकांक्ष मजदूरियां वस्तुओं और सेवाओं में चुकाई जाती है। यदि किसी देश में मुद्राका चलन नहीं है, तो पीगू नो परिमाषा के आधार पर राष्ट्रीय लाभाश की माप ग्रन्य के भुक्ष का चलन गर्हा के ता पश्च या गरमाध्या के जानाद पर परभूव वाशायाया मान्य पूर्व के वराबर होगी। मीमू वी परिमाणा का नागपूर्व जायोग अस्विवन विकसित्त देशों के निए हो है वहीं उत्पादन और उपभोग दोनो निनिमय के मध्यम के होते हैं। पीमू ने मीद्रिक माप पर अनुरोध करके इस विचार के क्षेत्र नो बहुत सर्कुचित कर दिया है। यद्यपि यह तो सही है कि यदि पीगू ना

<sup>1</sup> Ibid , p. 32.

ष्टिंपकोण ग्रहम किया जाता है तो राष्ट्रीय लामाश की माग निक्चि रहेगी, परन्तु गया इस प्रकार की माग यथाधिक होगी, विशेषतथा उन देशों में बहुत बस्तु-विनिमय का प्रचलन अधिक है ? पीगू का टिप्टकीण सुविधाननक तो हो सकता है, परन्तु यह न तो तर्क पूर्ण है और न यथार्यवारी।

#### फिज़र द्वारा दी गई परिभावा-

सह स्पट है कि सार्यंत कोर पीमू दोनों ने राष्ट्रीय सामाज पर उत्पादन की हिन्द से विचार शिया है। इसके विकरीत फिक्सर (Pisher) ने राष्ट्रीय सामांत ना एव नया है। हिन्दकों पहुष किसार है कि उसके है। इसके विकरीत किसर है कि उसके ने हिन्द है। हिन्द रूप हो दिवार है कि राष्ट्रीय सामांत अथवा आप से केवल वे देवाएँ सीम्मिलत होती हैं जो अनिम उपभोक्ताओं की प्राप्त होगी है चाहे से उन्हें उनके भोतिक बावाचरण से प्राप्त हो चाहे मानवीय बातावरण से। बहु हिकाल बस्तुवी है, जो कर वर्ष कर निरम्त उपभोक्ताओं की प्राप्त होगी है चाहे के उन्हें उनके भोतिक बावाचरण से प्राप्त हो चही है, कैवल वर भाग की वर्ष की सामाज से बातिक करते हैं जितक कर पर विवार के अभोक होता है। बता सच्चा राष्ट्रीय लामांवा सामाज से बातिक उद्धा कर करते हैं जितक कर पर विवार के अभोक होता है। बता सच्चा राष्ट्रीय लामांवा सामाज कर वर का का बहु आप है विवार के प्राप्त करके अपने ही साबों में, ''इस प्रजात, इस वर्ष में है विवार वर्ष विवार में प्रत्यक्ष उपभोच होता है। उनके अपने ही साबों में, ''इस प्रजात, इस वर्ष में है विवार वर्ष विवार में स्वार के सिक्स वे देवाएँ आप है जो इस वर्ष की में पान के एक भाग नहीं है वरद पूजी में एक वृद्ध है। केवल वे देवाएँ आप है जो इस वर्ष की में मुझ के साब में में से मह कर के महित की साव की साव साव है। केवल वे देवाएँ आप है जो इस वर्ष की में मुक की से महित की से महित की से मार्ट केवल के देवाएँ अपने हैं विवार के से महित की से महित की साव से से महित की साव से से साव से महित की से महित की साव से से साव साव से महित की साव से साव से महित की साव से साव से साव से साव से से साव से साव

मारांल, पिदार और पीम के हृध्यिकोणों का अन्तर—मार्शन, पीमू तथा फिशर के हृध्यिकोणो का अस्तर एक उदाहरण द्वारा स्वप्ट किया जा सकता है । साथ लीजिए कि सन् १६६६ के वर्ष मे एक २४,००० रुपये की कीमत की मशीन का उत्पादन हुआ है। मार्श्वल और पीपू दोनों के अनुसार यह शारी कीमत रात्र १६६६ के राष्ट्रीय सामाश में राष्मितित होगी और सन् १६७० के लाभाश में इसका कोई भी भाग सम्मिलित नहीं होगा । इसी प्रकार सन् १६६० वधवा इससे पूर्व के बयों में जिस मत्य का उत्पादन हुआ है उसका कोई भी भाग सन १९६६ के राष्टीय साभाग में सम्मिलन नहीं किया जायेगा । किन्तु वह सम्भय है कि जो मसीन सन् १९६६ ने बनाई गई है यह २० वर्ष चले और यह सम्भव है कि यद्यपि इस मशीन का उत्पादन सन् १६६६ में होता है, परन्तु उस वर्ष में उसका विरुक्त उपयोग न हो या केवन ६ महीने ही उपयोग हो । इसके विपरीत गह भी सम्बद्ध है कि जो मशीन सन १९६६ अथवा और पहले के वर्षों से बनाई गई थी उसना सन १०६० है कीर उसी प्रकार उपयोग किया गया हो जैसे सन् १६६६ में उत्पन्न की गई मधीन ना सन् १६७० है होगा। फिशर के अनुसार, मशीन की कीमत का केवल वही भाग सन् १९६६ के राष्ट्रीय लाभाश से सम्मिलित होगा जिसका उस वर्ष में उपयोग किया गया है । यदि मशीन का सन् १६६९ मे विस्कृत उपयोग नहीं हीता है, तो उसकी कीयत का कोई भी भाग सन १६६६ के लाभाद्य में सम्म-लित नहीं निमा नायेगा। यदि मधीन २० वर्ष चलेगी और सन ११६६ में केंबल ६ महीने उपयोग भी गई है, तो उसकी कीमत का केवल १/४० भाग सन् १८६८ के लाभाश में सम्मिलित किया जायेगा। साथ ही साथ, पहले उत्पन्न की हुई मझीनो की कीमत का वह भाग, जो सन् १६६६ मे उपयोग किया गया है, इस वर्ष के लाभाश में सम्मिलित होना और सन् १६६६ में निमित मशीन

<sup>&</sup>quot;National Dividend, or Income consists solely of services as received by Jultimate consumers, whether from their material or from their human environment. Thus a plane or an overcost made for me this year is not a part of this years' income, but an addition to capital. Only the services rendered to me during this year by these things are income."—Fisher: The Nature of Capital and Income, p 104.

तों कीमत ना वह भाग, जिसका उस वर्ष मे उपयोग विया जायेगा, सन् ११७० के लाभाघ मे सम्मिलित होगा।

फिनार के दृष्टिकोण का मून्यांकन—इस दृष्टिकोण के पक्ष में बहुत कुछ कहा जा सकता है।

- (१) आधिक कहवान प्रभाव की हिष्ट से उपयोगी—विद हम राष्ट्रीय लाभाश ना अध्य-यन मुख्यत्या इस हिष्ट से नरते हैं कि उत्तना आधिक कत्याण पर महत्वपूर्ण प्रभाव पहता है, तो नित्यय ही फिसार ना हिष्टिगोण अधिक उचित है, कारण, नित्ती व्यक्ति अयवा ससाज के नत्याण पर प्रत्यत प्रभाव उपभोग ना होता हैं उत्तित का नहीं। उत्तरित तो उपभोग के माध्यम से कल्याण पर केवल परोक्ष प्रभाव डाल खनती है। वैसे भी, यदाण दीर्भवासीन हिष्ट से विसी देश का उपभोग उत्तरित के बरावर होता हैं परन्तु अल्पनाल में उपभोग और उप्पत्ति के बीच विद्यात
- (३) स्वयदता होते हुए भी बहुत साभदायक नहीं—परन्यु फिदार ने राष्ट्रीय सामाव बावय का उपयोग उससे भिन्न अर्थ में किया है जिसमें उसे सांबारणतया समन्ना जाता है, जिस कारण तार्किक स्वयदता के होते हुए भी विचार बहुत सामदायक नहीं रह जाता है।
- (४) क्यावहारिक कठिनाइयां—श्यावहारिक हप्टि से फिश्चर का हप्टिकोण ग्रहण करते में कई क्टिनाइयाँ हैं, जैसे .--(1) सबसे बड़ी क्टिनाई यह है कि यदापि वर्ष भर के कल उत्पादन की कीमत ज्ञात करना कठिन है परन्त बर्ब भर के बस्त उपयोग की बीयत ज्ञात बरना और भी कटिन है। कारण, उत्पादन की तुलना में उपभोग अधिक विखना हवा होता है। उदाहरणार्थ, एवं छोटे से निसान की थोडी-सी उपज का उपभोग भी हजारी व्यक्तियो द्वारा निया जा सनता है। यही नारण है की उपभोग की गणना उत्पत्ति की गणना से भी कई गनी अधिक कठिन होती है। (ii) यहाँ पर एक ही आय की एक से अधिक बार किन लेने का भय इतना अधिक है कि यह सम्भावना दूर नहीं की जा सकती है। (iii) इसके अतिरिक्त, वर्ष विदेश के राष्ट्रीय लाभाश का पता लगाने के लिए पिछले वर्षों मे उत्पादित विभिन्न वस्तुओं के उन भागों की कीमत ज्ञात करनी होती है जिसका वर्ष विशेष में उपभोग हुआ है, जिससे कटिनाई और भी बढ़ जाती है। (iv) दिनाऊ वस्तुओं का इस प्रकार निरन्तर हस्तान्तरण हो सनता है कि अन्त मे अस्तिम स्वामी ना आरम्भिन स्वामी से नोई सम्बन्ध शैप न रहे। वहत-सी दशाओं में शायद यह जात भी न निया जा सके कि निर्माण नब हुआ था। इसके अतिरिक्त, वालान्तर में दिकाळ वस्तुओं की कीमत में भी परिवर्तन हो सकते हैं. जिस दशा मे वर्ष विशेष में उपयोग किये हुए भाग की सही नीमत जात करना और भी कटिन होगा। निस्सदेह कठिनाइयां इतनी विद्याल है कि फिशर का इस्टिकोण अव्यावहारिक हो जाता है। विभिन्न परिभाषाओं की तुलनात्मक उपयक्तता-

राष्ट्रीय सार्थाछ नी नीजन्सी परिधाया सबसे अच्छी है इस प्रश्न ना उत्तर नेवल इस सन्तर्भ में ही दिया जा सबता है कि राष्ट्रीय साधारा के विचार ना उपयोग हम निस उद्देश्य भी पूरिं जिए कर रहे हैं।

फियर की परिभाषा का क्षीचित्य-विदि हमारा उद्देष्य यह है नि विभिन्न वर्षों से स्व िवत समाज के आधिक कल्याण की तुलना करें और इसके लिए हम एन भौतिन सूचक (objec) index) नो हुँबन। चाहते हैं, तो भव व्यावहारिक कठिनाऱ्यों के रहते हुए भी फिनार का इंटि-कोण सर्वोद्यम रहेगा। ठीक, दुखी प्रकार, यदि हम यह जानने का प्रवत्त कर रहे हैं कि एक समय अविध में नोई देश युद्ध के मंचाजन के लिए कितनी व्यवस्था कर सकता है. तो भी फिन्नर मा इंटिक्कोण ही अधिक सामदायक रहेगा, क्योंकि यहाँ पर हम यह जानना भारते हैं कि वह कितनी मात्रा है जो, इस बात नी चिन्ता किये विचा कि पूर्वों के स्टॉक मी वृद्धि होती है अथवा उसवा जान. भीज (squeeze) पर दिकानी जा सामती है तथा उसमीन की वा सकती है।

पीपू ग्रीर मार्गल को परिमापाओं की उपपुक्ता— निन्तु पिर हम भाषारण शानिकालीन स्थित को तेते हैं और इस काल से सम्बन्धित आर्थित करवाण नो प्रमावित करने वाले कारणों पर जियार करते हैं, तो राष्ट्रीय लाभाव के यारे मं मार्गल जीर पीपू के टिव्हनेण को यहण करता बीध करवाक स्थाह होगा। एमी दलाओं में हुने उद्योग नी उत्पादन-समता पर पहुने वाले पूंजी- करता (capital depletion) के दीर्थ राजीन प्रमाव का भी अध्यायन करना पड़ेगा और यह भी देनता होगा है हम अरण हारा हमारी आवश्यकता हुनित दिल अंत तक प्रीत्माहित के लाम होत्साहित होगी हो पी हो तेते हैं हो हो हो हो हो हो हम अधिव करायो उद्या आर्थिक करवाण कारा बी है। पीपू को तेत ही तह हो हो हो हमार्गल हारा बामार हुन उपयोग हारा हमारी करवाण कारा हो हमारी हमा

आधुनिक अर्थशास्त्र में राष्ट्रीय आयं का विचार

क्ति देस की मून उत्पत्ति का मून्याकन करने तथा उसे मूचित करने की अनेक रीतियाँ हैं। इस कारण आर्थिक बाहिला में राज्योग आय के अनेक विचार प्रचित्त है। इसने से से प्रमुख विचारों—तकत राज्योग उपभ और विद्युद्ध राष्ट्रीय उत्पादक की हम व्याख्या करने का प्रयक्त करेंसे।

(I) सकल राष्ट्रीय उपज (The Gross National Product or GNP)—

एक वर्ष में जितनी बस्तुओं और सेवाओं का विश्वी देश में उत्पादन होता है छनके हुत मीडिक मूख वो 'सजल राज्येष उपया' (GNP) नहा बाता है। इसे हुस गणितांस क्लिहों हार यक कर सनते हैं। मान भीजिय कि निर्मात देश में मेंहैं की X, जावक की Y, नेपक के री Z ... इस्ताह्मों उत्पक्ष की जाती हैं और उस एक वर्ष में उनकी कीमा के क्लारा A, B, C,.... प्रति क्लाई है। ऐसी दशा में वर्ष विशेष की युद्ध वक्ल उन्च (GNP) = AX + BY + CZ + ..... इस्ताहि (इस मंत्री में देश में नर्ष विशेष की युद्ध वक्ल उन्च (GNP) कि स्वर्म होनांतित होंगी)। मान सीविय कि उन्च की मान की विशेष की उन्च के स्वर्म कराई स्वर्म है सम्बन्धित होंगी। सम्बन्धित हैं, तो उपरोक्त मानांत्री विश्व कर की मानांत्री की दक्त की मानांत्री की उन्च क्लाई की सामा की स्वर्ण की सम्बन्धित हैं, तो उपरोक्त मानांत्री व सक्त राष्ट्रीय क्लाई

नहलायेगा। टीन इसी प्रशार, हम नन् १६६० नी मनन राष्ट्रीय उपज सन् १६६० पी बाजार बीमतो पर सान पर मन्ते है। यहाँ उर नि हम मन् १६६० नी बाजार नीमतो पर मन् १६६६ की सकत राष्ट्रीय उपज भी आत पर समते हैं और इसी प्रवार निमी भी वर्ष नी सामस्यीमतो पर क्लिस से वर्ष की सकत राष्ट्रीय उपज जाता की जा सनती है। तुनता के उद्देश्य से हम दिसी एक दिये हुए वर्ष की बाजार बीम तो के आधार पर बहुत ने वर्षों वरि सन्द राष्ट्रीय उपज जाता की जा सनते हैं। जिदेशा हो (Index Numbers) भी महायता से हम एक वप विशेष पी सांतर की मांतर की मांतर की सांतर की समत पर सांतर की सांतर सांतर की मही भी अपने वर्ष की समत पर सांतर की सिमी अन्य वर्ष की बाजार की सत्तरी पर सनन सर्वोध उपज की सिमी अन्य वर्ष की बाजार की सत्तरी पर सनन सर्वोध उपज की सिमी अन्य वर्ष की बाजार की सत्तरी पर सनन सर्वोध उपज की स्वस्त सनते हैं।

वाजार कीमतों के अितरिक्त सक्त राष्ट्रीय उपज सायन कीमतों (Factor prices) पर भी जात को जा सकती है। उपज के बाजार मून्य में मरकार कुगां हुए परोश कर भी हामिन तित होने है। उदाइरणान्वम्य पर्दे एग किनोमान जाय का उप्पादन व्यय है एवर दिक्ते होने होने कि उत्तर व्यय है एवर होने उत्तर की प्रताद की प्रताद की प्रताद की प्रताद की प्रताद होने कि उत्तर की प्रताद की प्रता

(II) মুদ্র বাহ্নীয় ব্যাল (The Net National Product or NNP) —

उत्पादन कार्य में हम्य पूँजीमत माल वा भी उपयोग करते है जिससे विश्वाबद और टूट-पूट हीती एसी हैं भीर को भीर-भीरे पुरामा एकता जाता है। दोनो ही दसाशी में इन सामार्गों को बदलने की शावस्ववन्ता पटली है। स्पष्ट है कि सकत राष्ट्रीय उपन के एक भाग वा उपयोग इन बामारी वो बदनने के लिए शिया जायेला और यह भाग न तो उपभोग से लिए उपलक्ष होगा और न विनियोग के लिए। सदि हम्य सकत राष्ट्रीय उपन में के इस बदने के ध्या को निवान हैं सो योग पुद्ध राष्ट्रीय उपन (NNP) बक्लायेगी। बदली के लिए की गई कटीती नो खरण (Depreciation) कहा आता है और इस प्रकार गुद्ध राष्ट्रीय उपन च्वान राष्ट्रीय उपन कर गणना भी या तो बाचार कीमतो पर की जा सकती है या साधन कीमतो पर। बहुया ऐसा करा का जाता है कि सकत राष्ट्रीय उपन की तुलना में गुद्ध राष्ट्रीय उपन का विचार तिथा लाखा है है। बहुत से सेलको ने पुद्ध राष्ट्रीय उपन को राष्ट्रीय आय वा ही पर्यायवाची वहा है। दिन्तु पुद्ध परिक्र अपक की जनका के प्रत्यवाकी की आवस्थाका है। किस्तेय क्य से निस्त दो आतो की प्रायत

(१) देश वा अनतर्राष्ट्रीय व्यापार—जहाँ तरु देश के निर्मातो का प्रस्त है, थे देश की आप का ही एक आग हो है, क्योंकि उनकी बीचता पिदेशी कुमतो हैं। किन्तु देश के आयार्थी की बीचत देश देश की अपार्थी की बीचत देश देश की अपार्थी की बीचत देश की तर्राष्ट्रीय होता है। वा कि बीचत देश की स्वाप्त की की देश की स्वाप्त की की देश की स्वाप्त की की देश की अपार्थ की बीचत की की देश की अपार्थ की बीचत की की देश की स्वाप्त की की स्वाप

लामी के विषय में अपनाई जानी चाहिए। इस प्रकार, देश की शुद्ध राष्ट्रीय आब की गणना के निए देश के अन्तर्राष्ट्रीय व्यापार की शुद्ध तेष (Net Balance) को निनना चाहिए।

(२) देश को सरकार द्वारा करारोपण तथा स्थय— सरशारी उनवभी द्वारा उत्तव की गई बस्तुएँ और तथाएँ (बिद वे बस्तुएँ हैं और तुरन्त उपयोग के लिए उनकाय है) सकत तथा मुद्र सासुएँ करने मालो सा पर्व निर्मित मालो के न्यू में है, तो रहे सामितिक सरगा जाहिए। यदि वे बस्तुएँ करने मालो सा पर्व निर्मित मालो के न्यों में है, तो रहे सामितिक करगा जाहिए, स्थीनि उनकी वेशस्त क्यंत्र आप हो तथार मालो की स्थीमत से बुढ बालेगी। किन्तु सरनार अपने अनेवारियों के बेवत गर को दुर, अपन परती है को सनम अपना हुद्ध होनों प्रकार की राष्ट्रीय करने में सीमितिक किया जाया, स्थानि गरतारी हो सी सामितिक किया चुंद होनों प्रकार की राष्ट्रीय करने में सीमितिक किया जाया, स्थानिक गरित की-नामितिक किया चुंद से सीमितिक की सीमितिक की सीमितिक किया सीमित किया सीमितिक सीमितिक किया सीमितिक किया सीमितिक किया सीमितिक सीमितिक सीमितिक सीमितिक सीमितिक स

अधिकास सरकारी गणताओं में खुद्ध राष्ट्रीय उपज (NNF) यो हो राष्ट्रीय आय के समान मान सिया जाता है, किन्तु यहत के देस तथा बहुत से अर्थनात्मी राष्ट्रीय आया को सक्त राष्ट्रीय उपज (GNF) के अर्थ में लेते हैं।

कुन्त्रेस (Kuznets) के अनुगार, राष्ट्रीय 'आय देश का नाराम तथा मून्यारन है, यह शोर्ड निश्चनात्मक तस्त्र नहीं है।'' उन्होंने आये नहां है कि ''राष्ट्रीय आय देश वी आर्थिक दिया की अतिन उपन है को आर्थिक शक्तियों के सामूहिक कार्यगहन की दिशानी है और जिसके डारा प्रचलित आर्थिक माराज ना उनने अनिकल के रूपे मूल्याकल दिया बराता है।''

अपनी प्रयान रिपोर्ट में भारतीय राष्ट्रीय आव समिति (National Income Committee of India) में राष्ट्रिय आव वो निमन विराभाव भी है: "एर राष्ट्रीय-आय-समुमान बरानुओं और सेवाओं को उत्त मात्रा व उत्तम ने जाती है उन्हों है से स्वाओं को उत्त मात्रा व उत्तम ने जाती है उन्हों है हम निसी भी पर्दु अगवा देवा वो एक से अधिक बाद न मित्रें ।" एर अग्य स्थान तर इसी सीति ने कहा कि लिए सोव्या-अनुमान अथवा भिरे देवा की अर्थ व्यवस्था की कुत बुद्ध उपत्र की मात्र है। कि प्राचीय-अवस्थान के विभिन्न सोवें में महत्व हैं अर्थ अर्थ-प्यवस्था में विभाग सोवों में महत्वपूर्ण अन्तर हो सकते हैं, वस्तु परिसाय वाचा मात्र के विद्या आर्थ आर्थित का मित्र सोवें आर्थित है। यह मात्र हमें वहाता है कि निर्मास सामकों ने दिवता उत्तमान हमें वहाता है कि निर्मास सामकों ने दिवता उत्तमान हमें वहाता है कि सम्बन्ध संस्थान हमें स्थार मित्र साम्यों के स्थान सामकों हो सामकों के स्थान सामकों हो सामकों के स्थान सामकों हो सामकों के स्थान सामकों से सामकों की स्थान सामकों से सामकों के स्थान सामकों से सामकों की सामकों से सामकों की सामकों सामकों से सामकों की सामकों सामकों से सामकों से सामकों स्थान सामकों सामको

संयुक्त राष्ट्रीय संय द्वारा प्रकशित पुस्तका "National Income Statistics of Various countries" में राष्ट्रीय आय के सम्यक्ष के कई बातें सताई नई है रि राष्ट्रीय आय की क्लकार किस्तितिहा क्यों में की जा सकती है :—

- (१) बुद राष्ट्रीय उपन (NNP) न्यांन् आविक विद्या नी सभी धाराणी से तुक विदेश सर्वाध के मीतर उत्पन्न में गई समुजी और सेवाजी के दुद उत्पादन भी मीमन तथा उसी अवधि में विदेशों में प्राप्त गुद्ध आप के ओड़ के रूप में ।
- (२) बितरक हिस्सों के धोग, वर्धात् एक निस्तित नात में उल्लित के गाधनों में प्राप्तों में प्राप्तों में प्राप्तों होने धार्त युगताती अपितृ मजदूरी, वेतन, साम, ब्याज, लगान आदि के जोड़ के रूप में होने हैं, और

<sup>1</sup> Kuznets: Readings in the Theory of Income Distribution, p. 3.

National Income Committee of India : First Report (April 1959), p. 9.

(३) शुद्ध राष्ट्रीय स्वय अर्थात् वस्तुओं और सेवाओं के अन्तिम उपभोग पर विसे गये स्वयो तथा शुद्ध देशों और विदेशी विनियोगों के जोट के रूप में।"

भारतीय रास्त्रीय काय समिति ने राष्ट्रीय आय के निम्न चार अङ्क बनाय है :—(अ) हिप तिसम पपुरालन बन उचीण तथा मत्मय उचीण भी सम्मितित है (ब) सिनिज, निर्माण तथा इस्तकता उद्योग, जिममे सिनिज और फीन्द्री नार्यात्मय तथा छोटे उचीण सिम्मितित है। (स) शाणिय मचार एव परिवहन जिसमे भचार (धिक तार तथा देनीफीन) देने, नगटित विशेण और बीमा तथा बन्य जाणियम और परिवहन भी सिम्मितिन है (दिशी विक्यों भी सेवाओं वो जोटते हुए)। (द) अन्य सेवार्से, जिनमे च्यवमाय, उदार क्यांये सरमारी नीकरो, घरेंद्र नीकरी तथा शृह मम्मिति भी सिम्मितित हैं।

> राष्ट्रीय आय की गराना (The Calculation of National Income)

राष्ट्रीय आप को नापने की तीन विधियों हैं 🕳

( I ) बस्सु सेबा प्रणाली—

इस प्रभाशी में देश म एक वर्ष में उत्पन्न वस्तुओं और सेवाओं वा गुद्ध मून्य झात दिया जाता है और फिर उसे ओट लिया जाता है। इस प्रकार जा योग प्राप्त होता है वसे अतिवस उपन्न योग (Final Products Total) वहां जाता है। इस सम्बन्ध म बिनिज प्रकार के मून्यों को प्राप्त करने के लिए हम देश के उत्पादन और ध्यापार के सोक्टो को से सकते हैं आधुतिक सुप्त में इस प्रकार के अतिवस करते हैं। किन्तु अलियम उपन योग की गणना करते समय तिमन सावकानियाँ आवस्तव होगी हैं —

- - ( २ ) इस प्रचाती हि राष्ट्रीय आय की वणना करने में उन नये यूँजी आदेयों 💵 मून्य भी सर्मिनत होगा जो कान निरोध में उत्पन्न हुए हैं। यथिष ६न नादेयों (Assets) का उपयोग

United Nations: National Income Statistics of Various Countries [1938—48], p. 8.

आगे के वर्षों में भी होता, तथापि, क्योंकि ये आदेय बिकी साध्य है इसलिये इनके मत्य को समिति करना आवश्यक है।

(३) आन्तरिक उपन को कीमत में अन्तर्राब्दीय व्यापार का शुद्ध होय भी जोड़ा जाना चाहिए। इस प्रकार की रोप धनात्मक अथवा ऋणात्मक हो सक्ती है, जो इस पर निर्भर है कि आयातो का मृत्य अधिक है अथवा निर्यातो ना ।

(४) चिसावट तथा व्यय प्लांट और मशीनों को बदलने का व्यय घटाया जाना

चाहिए ।

( II ) प्राप्त आग्र गराना प्रसाली—

इस प्रणानी द्वारा राष्ट्रीय बाय श्वात करने के लिए हम व्यक्तियो तथा व्यावसायिक फर्मों की वर्ष भर में प्राप्त आय का योग ज्ञांत करते हैं। यहाँ पर भी एक ही बाय की दो बार मही गितना वर्ष पे न प्रश्ति आप वर्षा वर्षा प्रश्ति हैं पहुँच एवं प्रश्ति हैं पहुँच साथ कर वर्षा है। 10 तम वर्षा है हैं प कहलता है। इसके लिए दो प्रकार के बोंडि प्राप्त किये जाते हैं:—(ब) केची आप-वर्ष के सोपी को श्राप्त के अरिक्, जो आप-कर विभाग से बाग्ड हो जाते है और (ब) निम्न आप वर्षी की आप के अरिक्, जो बन-जगना रिपोटी वर्षा व्यावकार्यिक वर्षी की आप के अर्पायक को विकेष रिपोटों से प्राप्त किये जाते है।

यहिं हम प्राप्त आया के स्रोग (अर्थाद सत्यन पुरातान स्रोग) मे केवल उन आयां दो सिम्मिलत करें जो हि उपज का उत्पादन करके प्राप्त की जाती है, सो यह सोम शुद्ध उपज के सीदिक मूल्य (अतिस उपज योग) के बरावर होगा, कारण स्पष्ट ही है। चूँकि किसी उपज का कुल मृत्य = कुर लगान ∱कुल मजदूरी ∱कुल ब्याज ∱कुल लाम = उत्पत्ति के साधनो को कुल भगतान, इसिनये हम यह कह सकते है कि राष्ट्रीय अपन का कुल मृत्य - उत्पत्ति के सामनी का कुल आया

रोकने के लिये व्यवहार में कुछ प्रकार की सावधानियां आवश्यक होती है जिनमें से मुख्य-मुख्य

निम्न प्रकार है :--

(१) हिसी दशा में हस्तान्तरण भूगतानों की आय में सक्ष्मिलित नहीं करना चाहिए। उदाहरण के लिए जब कोई ध्यक्ति अपनी कार अथवा अपने मनान को बेचता है तो उसके द्वारा प्राप्त आप केवल हस्तान्त्रयण शुगतान है जिससे राष्ट्रीय आय में कीई भी सृद्धि नहीं सुंति है। ठीक इसी प्रकार बह आय भी, जो किसी प्रकार का उत्पादन किए बिना प्राप्त की गई है (जेसे भीख अथवा दान से आय निवारण भूपतान श्रृतिहीतता जियारण भूपतान श्रुतका ना वह है जिसे आख राष्ट्रीय साथ में नहीं जोड़ों जानों नाहिए । राष्ट्रीय आय में केलच उसी भूपतान को सम्मिलत करना परिहर मो निसी करतु करवा होता के उत्पादन ने सम्बन्धित हो। इसका स्वरूप उद्योगि के साथन द्वारा उत्पादन में मौग देने के लिए व्यय-भूपतान होना नाहिले।

( २ ) को उत्पत्ति साधन सेवायोजक द्वारा अपने पास ही लगाये जाते हैं, उनकी कीमत ऐसे साथनों की साजार कीमत पर निकाल कर राष्ट्रीय भ्राम में जोड़नी चाहिए, नयोकि गह निश्चर है कि ये सामन किसी वस्तु के उत्पादन व्यय में सम्मिलित होने हैं, इसलिए इनकी बीमत भी राजिय आप म सम्मिलित गड़ी होनी चाडिए !

- (३) चूँ कि ऐसे सापनों की जिनके लिए मीडिक मुक्तान नहीं किये आते हैं, बीमत मुद्रा में जात नहीं को जा सकती है उन्हें सुविवा तथा माप की निश्चितजा दोतों की ही हरिट से राजनीय प्राप्त में नहीं जोडना चाहिए।
- (४) अविवासित तथा लाभाशों की कीमत भी राष्ट्रीय आय में जोड़ी जानी चाहिए, क्योंकि इह प्रशार के भुगतान भी मोल विशेष ग उत्पादित आप का ही एक अम होने हैं। (III) ज्याभोग बचत प्रणाली—

सूर प्रणासी को नभी-नभी 'उपभीत विनिष्धित्र प्रचासी' भी नहा जाता है। इन प्रणासी की मांगरता यह ह हुन अंगर या तो उपभोष पर अपन होनी है या वचत तर, और इशिवेंं स्वास्तान ने दुल प्राच्च हुन अगन उपने उपने प्रचास की दुल वचता किया निकास किया में नहा विदेश में नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा नहा विदेश में नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा नहा नहा नहा में नहा विदेश में नहा विदेश में नहा नहा नहा में नहा में नहा नहा नहा नहा में नहा नहा में नहा नहा में नहा नहा में नहा में नहा नहा में न

तीनों प्रणालियों का वुलनात्मक अध्ययन-

विभिन्न प्रतालिकों की पूरक्ता—उपयोग-वचत-ज्ञाओं के प्रयोग में कुछ ध्यारहारित कांठनाइयाँ है व्यक्ति उपमान्य्यव के बांक्डे कांठिनाई से प्रत्य होते हैं किन्तु अन्य दो प्रपालियों का समान्य विभान कांग्रेक अधिक आहानों से प्रायत हो जाते हैं। इसी नराय इस प्रचालियों का उपभोग अधिक प्रवस्ती हो। तिन्तु चाई हम विश्ती भी प्रपाली का उपभोग वयो न कहें, यदि इस उत्तर उपमोग प्रायती हो। तिन्तु चाई हम विश्ती भी प्रपाली का उपभोग वयो न कहें, यदि इस उत्तर उपमोग प्रायती भी वांच दूसरी है। विश्ती अप कांच हो। ति वांच हो। वांच हो हि एक प्रणाली हार प्राप्त अनुमानों भी जांच दूसरी प्रणाली को सहस्तर ति वा चा चनती है। उत्तरहणाई, जर्म हो उपभोग व्यव तथा धवन अथ्या विनियोग व्यव अथिकों भी स्वरण्य क्य प्रपाल हो, तो जर्म हम क्या दो प्रचालियों के प्रमाण विश्ती के प्रमाण कांच कांच कांच हम हम स्वर्ण हो। विस्तु और वे प्रायति के प्रित्यत्वी के प्रमाण विश्ती कांच कर प्रचे है। विस्तु और वे प्रायति के प्रमाण विश्वी कांच हम हमें हो वोच कोंच हो हो हैं और विध्वाच वा दोशों हो हो हैं से स्वर्ण कोंच के हम हमें हो हो हो है अर विध्वाच वा देशों है।

वासन में राष्ट्रीय काण पर निभार नरने की थो रीतियाँ है। राष्ट्रीय काण की नत्या किये हैं। हो सार करना वार की साई सिता का सिता में हमाने की निज्ञ सकती है सा (द) आप करना वर्षों के सामानों के सुपताने के प्रवाद के कर म प्रयाद हिस्कींग के साधार पर राष्ट्रीय जाम की गणना की काभार पर राष्ट्रीय जाम की गणना की काभार पर राष्ट्रीय जाम की गणना की काभार पर राष्ट्रीय जाम की गणना को काभी-काभी उत्थावन माहना प्रवाद (Consus of Production Method) कहा जाता है, जनकि हसे हिस्कींग के साधार किया मानना प्रदासती (Consus of Incomes Method) कहालाही है थोगे। हैं। काशियों के प्रवाद उत्योग में साध्यानी रेशों जाती है, समान निश्वयं ही प्राप्त होंगा है। आजकत प्रवाद व्यवहार यह है कि दोनों ही प्रगासियों है, एवं ही साथ उपनोंग लिया बाता है। अर्थ-अवस्था के सुख की (अर्थ समित तथा प्राप्त हों) के प्रवाद के प्रयाद कर का पूर्व काल बन्दान सरन हम्मू उत्यत्ति के प्राप्ताने के प्रयाद का जुद्धार समाना काल की होता है राष्ट्रीय बाय की उपनादन पणना प्रणाती सहावता से शी जाती है। किन्द्र अर्थ-अवस्था के जिया की पणना प्रप्रित्त सरन होती है का अर्थ-अवस्था में, जिनके साथनों भी जाय की पणना प्रप्रित्त सरन होती है का निक्र की पणना की आप की आप की आप राष्ट्रीय सरा होती है।

राष्ट्रीय आय की गराना में कठिनाइयां --

उपरोक्त विनेवन से यह तो स्थप्ट हो होता है कि एप्ट्रीय बाय का अनुमान लगाना कठिन होता है। इन कठिनाइयों को निम्म दो बचे वर्षों म निवाजित किया जा सकता है—(I) वैचारिक

1 117

प्रत्येक का अलग-अलग अध्ययक अधिक चेषमुक्त होगा। इस इष्टिसे हम विमन प्रकार का अध्ययन करेंगे—

( I ) राष्ट्रीय लाभांश के आकार के परिवर्तन और आर्थिक कल्याएा—

( ) ) अञ्चल सामात क जागार के नारसात की मात्रा में परिसर्ग होता है, तो इसका आधिक सामस्य पर है कि पिंद राष्ट्रीय सामांच की मात्रा में परिसर्ग होता है, तो इसका आधिक रह्माए पर क्या प्रभाव पढ़ेगा ? आधिक कल्यांक की कभी अथना जुदि सामांच की मात्रा की कमी अथना बृद्धि हारा ही होती है और इसी कारए। दोनों के पारस्परित अध्यापन का महस्य अधिक है।

प्राप्त मानावों की वृद्धि से आधिक कस्याए में चृद्धि किस प्रकार ? पीमू के अनुसार, विदाय सानावों को वृद्धि से आधिक कस्याए में चृद्धि किस प्रकार र पीमू के अनुसार, विदाय से से से अपने के से विदाय से कोई कभी नहीं आती है, तो राष्ट्रीय सानावा को जुद्धि से सिंव स्वयं के स्वयं के सार्विय करवा है है आर्थिक करवाय में में वृद्धि कर देती है वसते एक और तो सानावा में से गरीयों को मिनने बाते भाग में कमी न हो और इसरी और सम्य कार्यों (वृद्धि कर्माय क्रियों), वितरण आदि की पियों में पिरायों के पिरायों के में पिरायों के सिंवित में पिरायों के सार्विय क्षारी करवाय करवाय है। तो है कि पिरायों के स्वयं में भाग में कार्यों कार्यों करवाय करवाय के स्वयं करवाय कर

( १ ) यह सम्भव है कि राष्ट्रीय लाग्नांवा की वृद्धि ऐसे कारणी से हो, जो आर्थित कस्याण में कमी उत्पन्न करते हों । उदाहरणस्वरूप, यह सम्भव है कि लाभांवा की वृद्धि कार्य के पण्टे बडा

कर की गई हो, जिससे आसिक बत्याण स्वयं ही घट जायेगा।

(२) नामांत्र की वृद्धि के फनस्वरूपं वरभीग में (और इस प्रशार रुचियों में) परिवर्तन अनुस्ता दिया में हीना चाहिए, तब ही आंचिक रुक्ताय बढ़ेवा अग्यवा नहीं। रिनयों के परिवर्तन सामांत्र की मांत्र के प्रति रुपि बढ़ने का सामांत्र की मांत्र के स्ति रुपि बढ़ने का सामांत्र प्रभाव वह होता है कि किसी काय बढ़ते के मित्र कि पत्र वह होता है कि किसी विकास के स्ति रुपि बढ़ने का सामांत्र प्रभाव वह होता है कि किसी को स्वाप्त के सामांत्र प्रभाव वह होता है कि स्ति की स्वाप्त के सिंद की स्वाप्त के सिंद की स्वाप्त की सामांत्र की सिंद की

(१) दीर्पशाल में यह सम्बय है कि जब मई रुचियों में स्थिरता आ जाये, तो उनते प्राप्त होने बाला अतिरिक्त सन्तोप भी समान्त हो जाये। दक्षाओं के बदलने हो लोगों नी रुचियों, आदतो

और आज्ञाओं में भी परिवर्तन हो जावेंगे।

( ४ ) जब नाविक कस्वाण ना स्तर पहले से हो बहुत ऊँचा है, तो राष्ट्रीय लाभाश मे हुई वृद्धि से आधिन कस्वाण मे नुछ भी वृद्धि न होषी। परन्तु यह वास्तव मे केबल सद्धान्तिक संभावता

t "It is evident that provided the dividend accruing to the poor is not diminished increases in the size of the national dividend, if they occur in isolation without anything else whatever happening, must involve increases in economic welfare."—A. C. Figou : Economics of Walfare, p. 82.

है। ब्यावटारिक स्थित यह है कि अधिकाश देशों में राष्ट्रीय आय दननी के भी नहीं है. जिस कारण

इमके धटने में आधिक कल्याण म मुख्य न कुछ मुद्धि अवस्य हो जाती है। (५) यह मध्यन है कि लाभादा की मुद्धि भोगो द्वारा अपेताकृत अधिक कार्यकरने के फरम्बन्य हुई हो और इस प्रवार नामाद्य को उत्पन्न सरने से सम्बन्धित असन्तोप उसके उपयोग न पान्त मन्त्रिय में अधित हो। परन्तु प्रदार दवा में अधित नार्य करन ना मह अर्थ सत्तीय नी अरेतर असन्तीय अधित होता नहीं है। उदाहरणार्थ, यदि वह अतिरिक्त रायं नवे आविष्नारों मे किया जाता है (जिसस राजगार की अधिक लाभदायक मूर्विधाएँ उत्पन्न होती है) अथवा गाँद अनिरिक्त कार्य के लिए अतिरिक्त पुरस्कार दिया जाना है अथवा यदि श्वतिरिक्त वार्य इस नारण मे मन्भव हुआ है कि मेबायोगको और अधिवाक सब्य फनडे राम हो गय हैं, तो अमन्तीए के अधिव होने को मन्भावना नही रहती है। किन्तु यह सन्भव है कि अनिरिक्त वार्य उनके अविरिक्त क्षय प्रकार निया जाय । उदाहरणार्थ, यदि नियम द्वारा काम के धक्टे बढ़ा दिवे आते हैं, नो इसमें राष्ट्रीय लामाग रा आहार में। वह जायेगा परन्तु मात्र ही आर्थित सम्बन्ध पर जायेगा । ये ऐमें अपवाद है कि बास्त्रवित जीवन में इनका महस्त्र बहुत ही उस होता है । साधारण-

तया जो शारण राष्ट्रीय लामास ये बृद्धि करने हैं व मात्र ही मान आर्थिश वस्याण ये भी वृद्धि

करते हैं।

(II) राष्ट्रीय लाभांश के वितरण में परिवर्तन और वार्षिक करवाण— राशिय लाभाग के वितरण के परिवरन का अर्थ यह होता है हि वितरों तथा गरीवों री तुलनात्मक आयो मे परिवर्णन हो जाय। यदि आय रा चनियों ने गरीको को हस्तान्तरण हो जाय, पुत्तनात्मक काथा म पारवान हो आगा था बाजा यो पानवा न परावा यो हुन्सान्तरण हो जान, में सी उस अनुवान में भी, जिससे विभिन्न बर्तुओं और ने नोशों को दूर्विक की जाती है, पित्वर्तन हों जायेगा। उदाहरणान्त्रस्य, मदिरा के स्थान पर अधिक रोटो रा उपभोग होने मनेगा। इस प्रकार, जब अगो का विकारण गरीबों के पत्र में होता है तो इसका अर्थ यह होता है कि गरीबों की समनी आपद्मार पर्तुष्ट किथन मात्रा में आपत्र होने त्यी हैं और इसके विपरीत, धनिनों नो उनकी आप-स्वपना रो बन्तुणे रस मात्रा म मिलने पत्री हैं।

निर्धनों के पक्ष में जितरण होने की रीतियाँ—राष्ट्रीय लाभाख का जितरण निर्धनों के पक्ष में निम्म प्रशार में को नगना है —(१) बनियों में सरीबों को जस-बाक्ति का प्रस्तान्तरण ही सबना है।(२) ऐसा तब भी ही नवना है जबकि उन बस्तुओं के उत्पादन की विधियों में निकता स्तरता है। ( २) एमा तब था हा भागा है जवार का बरहूआ के उत्पादन रा विषयमां ना जार क्यांग्रेस साहार करता है। उत्प क्षमिस माहार कातता गरीवां हारा स्थिता तथा है, सुमार हो जाव तथा ऐसी कहना री जिल्हा री जिल्हा तथा कि स्वत्य है। विषयों में, दितनका उत्तमाग नावारणतया यसी लोग उसते हैं, विवाद हो बाग ( ) वह यह से ही वादना है रिरामित डारा पनियां गी उत्तर अनुसंसे के निए जानी मोग प्रदान गर बाग्य निगा जाव जो गरीवों के लिए औप महत्यपूर्ण है और दूस प्रवार मोन के पटन में वन स्तुजों नी

कीमत में सभी आ जायं। किन्तु राष्ट्रीय सामाद्या गरीबो का हिम्सा बढाने का सबसे महत्वपूर्ण उपाय यह है कि अध-अन्ति अथवा उत्पादर माधनो ना धनिको ने गरीबो को हस्तान्तरण कर दिया जाय ।

राष्ट्रीय लाभांश के बितरण में परिवर्तन होने का प्रमाव—किसी निरिचत कान में एक व्यक्ति का बाबिक कन्याण आप को उम मात्रा पर नियंद होता है जिसका वह उपभोग करता है, न कि उस मात्रा पर को उसे प्राप्त होती है। कोई व्यक्ति कितना ही अधिक पनी होता है उतना ही वह अपनी आप के क्या प्रतिदात का उपभोग करता है। यदि एक बनी व्यक्ति की कुस आप हा पह अपना आप के चन आधारत पा अपनाय करणा है। यह एक धना न्याप पा पुरा नाप निर्मान स्थानि में पुरप साम मा २० जुना है तो शायद उसकी उपभोग की हुई आप निर्मन व्यक्ति की उपमोग की हुई आम का ४-१० जुनी ही होंगी। विस्तु जैसा कि पीसू ने वहा है, "यह निरस्त्य है कि अपेक्सतन पत्ती व्यक्ति से अपेक्सतन

. . . .

निर्मन व्यक्ति की आग का हस्ता-तरण, बिंद दोनों ना स्वमान एन-सा है, वुस आर्थिक नस्ताण को बदा देया, क्योंनि इनके नारण कम आयर्थुणे आवस्यस्ताओं के स्वान पर आधिम आयह्मुणे आव-ध्यहताँ बनुष्ट होने समदी है। "" नोई भी कारण घो निर्मन व्यक्तियों को प्राप्त होने वाले बात्सिक आय के निरक्षेत्र भाग नो बड़ा देवा है, बनाने कुल राष्ट्रीय लामावा की मात्रा में निर्मी भी हॉस्ट में कभी न आये, वह साधारणत्वमा आर्थिन कन्याण ने वृद्धि वरेगा।" सिनाने से निर्मिनों को साधनों के ह्स्तान्तरण के फरनवरूप धनियों ने आर्थिक वस्त्राण की चो हानि होती है वह आर्थिक कल्यान के दस लाभ में नम रहती है जो कि निर्मी को प्राप्त होता है। बम्पत उपमेगिता हात

नावन का शुरुपा में ने प्रतिकृतिक कमन सही है, परन्तु विमन बझाओं में यह सही नहीं है—(१) यदि धनी और निर्मन दोनों जलग-जलग जातियों के लोग है जिस कारण भनी एवं निश्चित आय से सहा हो निर्मेनों की मुल्या में अधिक सन्तीय प्राप्त कर सकते हैं।() यदि अपने प्रविक्रया तथा पालन-पालन के सहा है विभाग में अधिक सन्तीय तथा पालन-पालन के सहा है। विभाग में अधिक सन्तीय प्राप्त कर सहता है।

(III) राष्ट्रीय लाभांश की रचना के परिवर्तन और आर्थिक कल्याश-

(111) (राष्ट्राय नामान सं राष्ट्राय के सार्यक्षण नार जायाय करण्यायः के बार्च वह भागों से बार्टा ना तकता है—(१) ने मर्च, जिनकी उपभोग के नियं सीवी जावस्वकता होती है, जैसे—
(४) आवस्य , आरामदायण अवना विलास की बस्तु दें (वी निजी रूप में अदान की गई सेवार्य असेद (ग) सरकार हारा करणे को अपन की प्रदेश सेवार्य, कारा (२) ने वस्तु , जिनको शाव-स्वकता परीज उपभोग के निय होती है। इन हुये प्रवार की सहुत्वी में पूर्वीतन मान, उद्योग कीर व्यवस्थानों दारा प्रतिसारित नेवार्य, जबने मान, सामान जादि सम्मितन होते हैं। ऐसी वस्तु भी में देवार्य भागी कीर व्यवस्थानों तारा प्रतिसारित नेवार्य, जबने मान, सामान जादि सम्मितन होते हैं। ऐसी वस्तु भी से देवार्य माने की स्थाप होती है या राष्ट्री अर्थ-व्यवस्था भी त्या निता होते हैं। इस स्वत्य सामान की प्रतिसार्थ की स्थाप होती है या राष्ट्री अर्थ-व्यवस्था भी त्या माने की स्थाप की प्रतिसार्थ की स्थाप की प्रवित्त होते हैं। स्वत्य स्थाप की प्रवित्त होते हैं। स्थाप के प्रतिसार्थ की स्थाप की प्रवित्त होते हैं। स्वत्य स्थाप की प्रवित्त होते हैं। स्थाप के स्थाप की प्रवित्त होते हैं। स्थाप के स्थाप की प्रवित्त होते हैं। स्थाप की स्थाप की प्रवित्त होते हैं। स्थाप के स्थाप की स्थाप स्थाप स्थाप की स्थाप स्

द्धना क पाद्धतन क आश्रव-पश्याव ताभाश का प्रवास के पादवन के तान प्रवास के अर्थ होने हैं—(ब) प्राह्मीय लाभाश ने समितित होने बाते चीप्रंत बबन सनते हैं, अर्थात साभाश में कुछ मेरे डॉपर्यन कोई आसता सामाश्रव हैं और उनने से कुछ पुराने लीप्रंत निनस ततते हैं। (ब) विभिन्न सन्ता है, (ब) विभिन्न सन्ता है, व्याप्त क्षावस सन्ता है, अर्थात् कुछ स्था स्था और सेवाओं के बीच का अबुपात बदन सकता है, अर्थात् कुछ स्था स्था की पाद्या में स्था प्रवास की सामाश्रव हैं। इस सामाश्रव हैं। सामाश्रव हैं।

परिवर्तन साने बाने कारण—इत सम्बन्ध में तबते महत्त्वपूर्ण वात मह है कि रीभेकातीन होट से पाट्टीय सामार्थी में रिवता सदा एक्-मी नहीं पहती है। बारतव में, इस प्रवंशिक जानन में, अस्पनान में भी लाशागरका। अपिरवर्धातत नहीं रह वार्ता है। इसके नई कराण है, यहां (१) स्थावर्धार्यित जात में तेती और मन्दी के नाल निरुत्तत आते रहने हैं। वेने-बोर हम केती की अवस्था से मन्दी नी और जाते हैं. अर्थ-अवस्था में प्रीवीसय मान और उपभोग की सदस्यों से बोद

<sup>1 &</sup>quot;Nevertheless, it is evident that any transference of income from metalities richiant to a relatively poor man of similar temperament, since it enables more intense wants to be satisfied at the express of less intense wants must increase the aggregate satisfaction. Any cause which increase the absolute share of real income in the hands of the poor, provided it does not lead to a contraction in the size of the national dividend from any point of view, will, in general increase economic welfare."—bid, p. 89.

के अनुगत भे तेजों से परिवर्षन होने जाते हैं। तैजी के काल में पूँजीवत माल उत्पन्न करने वाले उद्योगों वा बहुत अधिक निस्तार होता है जबित मन्दी के काल में इनका उत्पादन तेजी से पटता है। (२) हिंचकों और आदतों के परित्रतंत्र के कारण भी विभिन्न प्रकार की वस्तुओं के उत्पादन है। (१) बाध्या आर प्रविद्या के पारत्या पर कारण का त्यारण का पार्थित है। ये बहुत से करायान का अनुपात बरता रहेता है। (३) ठीक हथीं अपनार आधी के आकार के परिवर्तन में राहीय सामात्रा भी रचना ग परिवर्तन करात कर देवे हैं। (४) उस काल में, व्यति देश रक्ता की सेवारी करता है अथया बुद में स्वस्त होता है, उस रचना में और भी बढ़े परिवर्तन होता है। स्वी है। (४) इसी प्रवार देश की सरगार आधिक नियोजन करा भी सेव एपना में परिवर्तन कर देती है।

आधिक कल्याम पर प्रसाव - आरम्भ म ही हम ये वह सबते है कि आधिक बल्याण इस बात पर निभर नहीं होता कि बुल उपभोग रिसना हुआ है बल्कि इस बात पर निभर है नि प्रत्यक्ष बात पर तमर तह होता के पुन उनाना । १००० हुना के राज्य के श्री है कि बादि हुछ करण ऐसे ही उपमोग दिना मुझा है। रत लोकार पर हम यह कह बनते हैं कि बादि हुछ करण ऐसे हैं जो सामात में रदमा को इस प्रकार प्रभावित करते हैं कि अन्त्रमाग बस्तुओं (non-consumption goods) में गुप्तना में उपभोग की बस्तुओं (consumption goods) की माना अपिक स्ट वाती है, तो के कारण इसी अनुवान में आर्थिक कस्वाण में भी हुँढ कर देंगे। सही बात उस काल में भी होती है जबकि युद्धकालीन अर्थ-ध्यवस्था को चान्तिकालीन अर्थ-ध्यक्या में बदलते समय सैनिक हाता है जयान युक्त निर्माण क्षेत्र निर्माण के विस्तुओं का उत्पादन यहता है। इसके विपरीत, जिन सामानों के अनुवाद ने नागरिक भोग को बस्तुओं का उत्पादन यहता है। इसके विपरीत, जिन कालों के पंजीयत साल जयवा सैनिक सामानों का अनुपात बहता है उनस आधिक स्थापा घट काला में पूजारत भाव जयवा पात्र व धानामा ग्रंग जुक्ता वक्ता है रागम जावक करवाण पर जाता है। डोन इसी प्रकार यदि देत में आवस्यय और जारामदाशक वस्तुओं के स्थान पर विनाम को वस्तुओं भा जनुपात बढ़े, तो जाविषा करवाण की हानि होती है पर्योक्ति एक श्रीष्टत व्यक्ति हा आर्थिक रुस्ताण पट जाता है। इसके विपरीत, बदि अन्य बाते यवस्थिय रहसी हैं परन्तु देव में आवरयन बस्तुए विलास और नाराम की वस्तुओं की तुलना म अधिक तेजी से बढती हैं. ती आर्थिक कल्याण को उन्नति होती है ।

किन्तु यही पर हुने अल्बकालीन और सीर्थकालीन परिचामों के बीच मेव करना चाहिए। ययित यह सहाँ है जब सीनत सामानों के स्वान पर मापित उपभोग को सह्युकों का उत्पादन होता है, तो सार्थिक परमाण बदला है, परन्तु यह भी सम्बद्ध है कि इससे राष्ट्रीय सुरक्षा को हानि है, देव सत्त बन साम और अन्त में आधित नरमण को भारी चांका सने। ऐसी दया में आधिक हा, दब दास बना बनार अच्छा नाम क्यान परवाय का नारा बन्धा का निर्धा दक्षा स्वयान क्रमण वा अल्पकासीन साभ इसनी दीर्घनलोन हानि हाना नट कर दिया जायाना । उक्त इसी प्रकृत दबसोगा की बत्तुओं के उत्पादन या अनुवात व्याने वे अल्पकान में दो आधिक क्यान उपने उत्पाद होता है, परनु दीर्घनात मंगह उत्टा उसकी हानि का कारण बनता है, बयोकि बीर्यकान में हाता हु। परापु भागा का गाँच अच्छा कवार हाता गाँच व्यवस्था वाशकाल में गूर्णातात माल का अधिक उत्पादन देव हा समझता वा गाँच का ता है। वास्तव में बहुतन्सी इद्योगों में बर्तभात की हाति अविष्य के अरयधिक लाभ गाँच गाँच कर ता है।

आकार, स्वभाव एवं रचना के परिवर्तनों के बारे में महस्वपूर्ण मिष्कपें --अतर हमने जिन तीन बातों का अव्यक्त किया है उन्हें सक्षेप निम्न प्रकार रखा जा क्षप्त हमने जिन तीन वाली पा अव्ययन क्या है जह सवस्य में किम्ने प्रवृद्धि र रही लंका स्वता है — (१) दास्त्रीम लाभाश के व्यावस्त ही अप्येक मृद्धि (यदि वह अमिने पर व्यवस्त होने कर अस्य नहीं की गई है) वार्षिक नगाण वीर इसके द्वारा कुल कन्याण में वृद्धि करती है। (२) रास्त्रीय स्वभाध की रचना का प्रयंक परिवर्तन , जितके द्वारा आराम तथा विलास भी वस्तुओं के स्थान पर वायवस्त के वस्तुओं में नात्रा तथा है। (३) राष्ट्रीय स्वभाध के वस्तुओं में नात्रा तथा है। वहान के उपयोग की वस्तुओं के स्थान पर वस्त्रीय के स्वन्धा नव्याण वीर कुल करामाण को वस्तात है वसते देश में सुरक्षा तथा वार्षों के पीडियों के क्याण पर नीई बुदा प्रमाव परें। (३) राष्ट्रीय सामाश्च के वितरण में कोई भी ऐता परिवर्गन, विवर्ष विनरण में से स्वाना ने स्वान्ता है (Conceptual) कठिनाइयाँ तथा (II) सांख्यकिक (Statistical) कठिनाइयाँ (अथवा गैडान्तिक एवं अगन्नहारिक कठिनाइयाँ) ।

(1) बंबारिक कटिमाइयाँ—वंचारिक गिंठमाइया कुर्वेस (Kuznets) के अनुसार निम्न प्रवार हैं:—(१) राष्ट्रीय जाय के सन्दर्भ में 'राष्ट्र' की गिरिभाषा की किंदिनाई. (२) गणना की उपिल तिरिम पुनाव में क्टिनाई, (३) आप्रक निया की उस चरण को निर्धारण गरते में किंदि-नाई, जिस पर राष्ट्रीय आय की गणना नी वार्थमी, और (४) राष्ट्रीय जाय मे सम्मितिन करने के विष्ट वहताओं और नेवाओं के चनाव में किंदिनाई.

फिर भी अभी हम बस्तुओं और सेवाओ के चुनाव से सम्बाध्यत सेंद्वातिक कठिनाई का निवारण नहीं कर धाये हैं। वाधारणवारा ग्रहा को सामृद्धिक प्राप्त की एकाई के बच में उपमोक्त निवारण मनवारी है। परणु फिर कन बस्तुओं और सेवाओं का क्या होगा किता की मिनत मुद्रा में नहीं नापी पात्ती है। पीतू के अनुकार तो ऐसी वस्तुओं और संवाओं को राष्ट्रीय लाभाग में नहीं औडा पार्थमा, परनुषह लिक्का है नि ऐसा करने से कम एक क्लिक्ट हुए देश के राष्ट्रीय सामारा मी नाम की में बहुत अकरत यह वायेगा।

(II) ध्यावहारिक विध्वादवी—प्रमुख ध्यावहारिक विध्वादयी तीन है—(१) सामारण-त्वा सोव्यक्तिक मिल्हों का अभाव पहला है। यह विध्वाद विश्वाद तथा वय उगत देखी में तो महुत अधिक है यहारि ये देश भी धीर-बीर इस नमी की दूर नर रहे है। (१) ध्यवहार में शैवारा निगने को सम्भावना गो दूर नर देना विध्वाद होता है चाहे यह वचना आयों की हो अथवा उपकों के पूत्यों नो। (३) हातांतिष्क भुगतानों की समाया एक और व्यावहारिक करिनाई उदिस्य करती है। बहुत बार प्राप्त आय तथा हस्तान्तिरत आय के आंख भेद नरना सम्भव होता है।

#### राष्ट्रीय-वाय-विवेचना की उपयोगिता

राष्ट्रीय आय के जोश्टे नो "प्रमंध्यवस्था का लेखा" (Account of Economy) और "सामानिक सेवा" (Social Accounts) भी नहा ना सन्ता है। "वे तरेन एक प्रशास के आधिन व्यवहारी रा िनावनितात समे नी दीहरी प्राथिट स्थानी (double entry system of book-keeping) ना राग्य रसे है जिनकी चुडावना से राट्य नी अव्यवस्था हा. भी विभिन्न भागों में बनो होती है, मन्यूर्ण अध्ययन रिका जा सारता है। 12 सामाजित सेते बहुत उनयोगी होते हैं, क्योरिय व हम यह समफत म सहायता बते हैं कि जदिल जिकारी (जींम—पाड़ीमें योग आब, उनज सना ब्वय) का निर्माण सरस भागों (जींम—विशेष वर्गों के बाद, विशेष उन्होंने की उपत तथा अन्तरीं ब्हींम अवनायां) की राह्मतता से मैंने कर विवा जाता है। विशेष उन्होंने मांग (constituent elements) मुनिश्चित वरीनों म सम्बन्धित होने हैं और प्रत्येत विशेष 'योग को अन्य विशय' बागों की एव 'राष्ट्रीय' योग की भी द्युद्धता की जीच के लिए प्रयोग विया जा तकता है। नीचे के प्रपुत बताए 'दवालि गर्द हैं जिनमें राष्ट्रीय आप के ऑकटे समाज के आर्दिर जीवन के सिए लाभरावन होते हैं —

- (१) राष्ट्रीय आय के अञ्चमान हमारे सम्मुल राष्ट्रीय अर्थ-अवस्था के एक सही और स्वापन चित्र प्रस्तुत करते हैं। यर भी बवाते हैं कि देश में विमान क्षेत्रों, वर्गों तथा धार्तियों के बीच आय का वितरण किस प्रराग होता है। लेकनरीफ (Leonief) न जिस इत्तुट-आउटदुर्ट विवेचन प्रपानी (Input-Output Analysis) द्वारा उद्योगों का विवेचन विद्या है वह राष्ट्रीय भाग के ही भावकों गर आधारित होती है।
- (२) देश में मुदा-प्रसार तथा मुदा-संकुषन के दवाव को नायने के सिए भी राष्ट्रीय प्राय में आंक्ट्रे सार दावक होते हैं। बट्टमा ऐमा करा जाता है कि इन दवावो का कारण यह होता है कि उपल्या उच्चादन सचा सम्माबित ध्याय के योग अन्तर रहता है। स्वीतित तथा विस्मीतिक दवान केवल राष्ट्रीय-आय के अनुमानों न सम्मितित कृद्ध उपयोगां (sub-totals) मी अस्मीतिमं (Inconsistencies) के कारण उपल्या होने हैं।
- भसंगतियों (Inconsistencies) के कारण उपन्य होते हैं।

  ( १ ) ये अनुमान राज्य को आधिक भोति के निर्माण में सहायता हेते हैं। मुश्यतया इनके साधार पर ऐने अनुसान राज्य को आधिक भोति के निर्माण में सहायता हेते हैं। मुश्यतया इनके साधार पर ऐने अनुसानों के किया निर्माण माचक मुटियों (quantiative absurdities) दूर नी जा सके। अनुमानों ना उपयोग का स्थाप में निर्मित क्षमानीयों (inconsistencies) ग पदा स्थाप के लिए भी विद्या जा सकता है।

  ( ४ ) राष्ट्रीय आध्य अनुमानों की सहायना से बयों और महीनों यहले ते ही स्थापसाधिक
- (४) राष्ट्रीय काम जनुसानों की सहामना से वर्षों और नहींनों यहते से ही व्यवसायिक मिलाओं की मुहिपनों के दिवस के भिर्माप्त को का करती है, वर्गीमें हुए में अनुमाने की सहामता से आप, उपज, ज्या आदि के परिवर्तनों का विशेषन तथा उनती तुम्ना को जा सकती है और उनती दोगों का मुक्ति हो और उनती दोगों का मुक्ति हो जी उनती दोगों के एक स्थापना सिमारी है कि देशके आप पर पर वर्षों भागी नीनि विस्तित करते हैं। इस जम्मानों को व्यवसाय मिलारी है कि वे दर्गके आप पर पर वर्षों भागी नीनि विस्तित करते हैं। इस जम्मानों को व्यवस्था में करते हरते हैं। इस जम्मानों को व्यवस्था में करते हरते हैं। इस आंकडी का महत्त्व व्यवसायों के दोष्टेंगलोंन नियोजन, विनियोग नीति तथा करते हरते हैं। इस आंकडी का अहत्वस्था के दोष्टेंगलोंन नियोजन, विनियोग नीति तथा करते हरते हैं। तो आंकडी को आप के स्थापन होता है।
- ( x ) पुन्नकान में तो राष्ट्रीय आय के जपन अंगो का अस्ययन बहुत ही सामनामक होता है। देन अध्ययन ने देश की दरावक अमता उत्तरी युद्ध का आर शहर कर ऐसे भी असता भी तात ही जाती है।
- ( र ) बहुन बार समस्या यह होती है कि संघ सरकार की विभिन्न दकाहयां (राज्यां) के बोच निसीय साधनों का बेंडवारा किस प्रकार किया जाये, अथवा देस के विभिन्न राजनीतिक सेनों के बांच जनका किस प्रकार विसरण हो । यहाँ पर भी राष्ट्रीय आग्रा सम्बन्धी अनुमान हो

<sup>1 &</sup>quot;These accounts form a double entry system of recording economic transactions in terms of which the economy of matter and be studied as a whole made up of parts"—Burdett Economic Journal, 154.

मार्गदर्शन का कार्य करते है। ये अनुमान स्पष्ट कर देते है कि विमयों वहाँ-कहाँ हैं और किन क्षेत्रों की अधिक आगम प्रदान कर देने से उत्पादन तथा जीवन-स्तर के सधार की सम्भावना अधिक रहेगी।

( 3 ) राध्योय आध के अनुमान देश के कर-आधार का आमाम प्रदान करते हैं। राष्ट्रीय आय दश की करदान क्षमता की निर्धारित करती है और यह बताती है कि सरकार विभिन्न प्रकार के करों से किसनी अधिकतम आय प्राप्त कर सकती है। अन्तर्राष्ट्रीय वित्तीय भार का विभिन्त देशों

के बीच बाँटने के लिए भी राष्ट्रीय आय का अनुमान ही पय-प्रदर्शन हो सकता है।

( ह ) आर्थिक नियोजन के लिए तो राष्ट्रीय आय का अवसान अनिवार्य है। दिसी भी देश की आर्थिर योजनाओं के लिए यह आवश्यक है कि देश के बर्तमान साधनों का सही अनुमान इतत हो और यह भी झान हो कि कमियाँ विन दिवाओं में है। साथ ही इन्हों ऑकडों ड्रारा यह जाता जा सबता है कि नियोजन की प्रणति-दर किसनी है। देश में पूँजी निर्माण तथा विनिमोग की प्रगति का असमाम भी इन्हों की सहायता से लगाया जा सबता है।

( e ) क्य विकश्वित देशों की समस्याओं के अध्ययन में भी राष्ट्रीय आय के आंकड़ों का अध्ययन लाभदायक है, त्रयोकि राष्ट्रीय आग्र में बूल राष्ट्रीय आग्र के ऑक्टो के साथ साथ अर्थ-ध्यवस्था के विभिन्न क्षेत्रों और भागों से उत्पन्न होने वाली आय के अनुमान भी रहते हैं। इन अनमानो के आधार पर रम उल्लत देशों के विकास के लिए उपवक्त विशोध तथा मौदिन सकाव

दिये जासनते है।

(१०) इन ऑश्डों के द्वारा हम विभिन्न देशों की ग्रायिक प्रगति तथा उनके आधिक कल्याण स्तरों को बुलना कर सकते हैं और यह भी आन सक्ते है हि एक देश में विभिन्न कालो में प्रपति और सन्द्रयाण की क्या-वया स्थिति रही है। गयुक्त राष्ट्र संघ, विश्व वैक, प्रत्तरांद्रीय संस्थाय, मुद्रा कोष तथा अन्तरांष्ट्रीय विकास संघ जैसी अन्तरांद्रीय गरवाये इन अनुमानों के आधार पर ही अपनी-अपनी नीतियाँ निश्चित करते हैं और यह निश्चित परते हैं कि विभिन्न सदस्य देशों के बीच सहायता का बँटवारा कैसे किया जायेगा। राष्ट्रीय आय विवेचन की परिसीमार्ये—

राप्टीय आग के जनमानो के आधार पर निष्वर्ण बनारी समय निम्न अन्य बाती मो भी ध्यान में रचना आवश्यक है :---

(१) वैज्ञानिक हिन्दि से निभिन्न देशों की राष्ट्रीय आग्र के आंकड़ी की एक दूसरे से पुत्रता करना के जन हो- विभिन्न देशों के आधिक क्षेत्रवर एक दूसरे से तुर्वतया किन्न हो सनते हैं। विभिन्न देशों में उनगोताओं नी आवश्यनताएँ और उनके अनुरास भी अलग-अलग होते हैं। इसके अतिरिक्त अलग-अलग देशों में कीमत-स्तर तथा राष्ट्रीय नाभारा की बनावट भी अलग-अलग होते हैं। एक यडी रुटिमाई यह भी है कि अलग-अलग देश अपनी-अपनी शब्दीय आय की गणा। अलग-अलग उमी में करने हैं। उदाहरण के लिए ब्रिटिश और अमेरिकन सरकारें, सरकारी व्यय

के प्रति असग-असम हिन्दकोण अपनाती है। (२) उत्पादन के वास्तविक व्यवीं की भूचना देने में समर्च नहीं--राष्ट्रीय आय की गणना मुद्रा में की जाती है किन्तु ऐसे अनुसान उत्पादन हेतु किये जाने बाले विनिन्न प्रयत्नो, त्यांनों एवं अवकाशो (अथवा वास्तविक व्ययो), को नहां दिखा सकते हैं। राष्ट्रीय आग्र प्राष्ट्रतिक मुनियाओं से प्राप्त नाम भी नहीं दर्शानी है और इस लाम की काबा में एक ने दूसरे देश से अन्तर होने हैं।

(३) केवल तुलनात्मक महत्त्व--- जहाँ तक राष्ट्रीय आय के योगो का प्रश्न है, उनका स्वय में कोई अर्थ नहीं होता है। इन योगों की उपयोगिता केवल उस दशा में होती है जबकि हमे गीमत्र-तर, उत्पादित वस्तुओ और गेवाओ भी प्रश्ति तथा लीगों भी आवस्यमताओ मा भी ज्ञान हो। विभिन्न मोगों पर उपयोग नेवल शुक्ता भी ही दृष्टि से मिया जा समता है। इस प्रनार राष्ट्रीय आय के योगों का नेवल शुक्तात्मक महत्त्व है।

#### राप्टीय लाभांश का आकार

विभिन्न दशों के राष्ट्रीय लाभाश की माताओं में विज्ञान अन्तर होंगे हैं। यथार्थ में, सिशी देश रा राष्ट्रीय लाभाश जनेक वाती पर निर्भर होगा है। अधिप महस्वपूर्ण सारण निम्न प्रवाद हैं:—

- (१) देश के अब्दुतिक सायन—विनी भी देश वे राष्ट्रीय लाभास के आर्यन्यन तथा सायन्य नन्न वदा रो प्रजित हारा दिये जाते है। इन्हें इम देख के 'प्राटुनिक सायन' बहु मनते हैं। जिन दता दा अच्छी और जराजाज प्रीम, अच्छी कोयने, तोहें और अन्य घानुओं को नाने, माइतिक नज कोर निने मायन इत्याधि प्रकुर मात्रा में भारत है, जननी राष्ट्रीय आयं के जैभी होने वी माम्भावता भी अधिक होती है। उन देखों के राष्ट्रीय सामास वी माना कम रहती है जिनके पास प्राप्तिक सामान कम होते है, किन्तु प्राटुकिक साथम केवल उत्यादन की सम्भावता भी ही निविच रखते है, बास्तविक उत्यादन इस बात पर निर्मार होती है सामनो का क्रिया उत्यादन हम बात पर निर्मार होता है।
- (२) देश के लोगों को संस्था और उनके गुरा—उन्नित का सबसे आवस्या और सबसे सामिय साम अस है। किसी देश में अस की पूर्ति साम वी हरिट में वहीं की जन-स्था के सामार एक सी हरिट में वहीं की जन-स्था के सामार एक सी हरिट से सम की कार्य-पुरासत्त पर निर्मर हरेशी है जन-सम्य के सिखानों का अध्ययन करने समय क्ष्म यह प्रक्ते की देश चुके है कि प्रति असि असि की हरिट से किसी देश में स्मूत-जन-मध्या (Under-Population) उत्तरी ही बुरी है जितनी कि सामार की स्वार पड़े रहि करने हैं। इसके विकरीत, महि जन सहा विकर्ण अस्ति अस्ति अस्ति अस्ति अस्ति कर समार की देश की प्रक्रित कर सामार की देश की असि कर से ही हि सामार की स
- (१) दूँ जो का लंखक और उचयोग— उत्पादन वी मुमनता तथा इसकी अत्ययित दिन्तार के निये नवीनतम् मदीनो, प्लाप्टों तथा नाधनी ना उपयोग व्यवस्थर है। यदि विभी देश से दूँ जी के निर्माण बी गाँत ऊंची है तो बड़ी आधित विदास नी दर भी ऊँची होगी। अधिकास कम उपल देशों से आधिक साधन तो विदास है, परन्तु पूँजी नी हमी के नारण में अपने उन नाधनों की भागी भीति उपयोग करने न असमर्थ है।
- (४) संगठन की कुशालता —आधुनित्र गुग न उत्पादन तथा उसका नगटन और प्रबन्ध देवनीवल नमस्या बन गये हैं। यदि प्रबन्ध कुशाल है, तो इससे न केवल आर्थित नगटन बिना विरोध तथा बाधा से भवता होगा बटिन मधी साधनी का भी सर्वोत्तस उपपाग ही सकेया।
- ( x ) देश का सामाजिक और राजवैनिक संवठन--िरधी समाज का सामाजिक नगठन (वेंने भारत को जाति-ज्ञा) आर्थिक प्रशति को जा हो प्रीत्माहित कर सकता है या उसके मार्य से सामक बन मकता है। देश म उतादन की कुशनता बढ़े अग तक देश के राजनैतिक क्लेबर पर भी निर्माद जीते है।

राष्ट्रीय लाभांश के परिवर्तन और आधिक करयाएा

राष्ट्रीय कागाया तथा जावित बन्याण के बीच घनिष्ठ मन्दस्य है। राष्ट्रीय कामांदा में गुण अयदा मात्रा की हरिट में जो भी परिवर्गन होना है उसके फनस्वरूप आर्थिक करवाण में भी परिवर्तन हो जाने हैं। किन्तु राष्ट्रीय नार्गांग के परिवर्गन वर्ड प्रकार के होते हैं और इनारे में (यदि लाभारा के आकार तथा उसकी रचना पर कोई बुरा प्रभाव नहीं पहला है) सोगों के आर्थिक कत्याण और इसके द्वारा कल कत्याण में बद्धि करने की सम्मावना रखता है।

राप्टीय लाभांश का स्थायित और बार्यिक कल्याए

राष्ट्रीय सामाँच उत्पावको, उपभोत्त्रको, व्यक्तियत उद्योधपतियों, व्यक्ताधियों तथा सामंप्रतिक अधिकारियों के यदिल आधिक निर्मायों का परिणाम होता है। वस्तुओं और दोवाओं ना
प्रताह तथा मात्रविय आवस्यकताओं के सन्तोष के तिए मीडिक आय उत्पादकों के निर्मायों पर
निर्मार होती है। इस प्रकार के निर्माय साम-वहंच्य (Profit Motive) पर निर्मार होते है।
पाधारणवाय जितनी ही साम की सम्बायना अधिक होती है, उत्पादन तथा जिमियोग के निए
प्रताम भी उनने ही अधिक होती है। किन्यु इसयं उत्पादकों का निर्माय एक अंदा तक तोगी द्वारा
प्रयोग भीर वचन वस्ते के निर्माय परिमार होता है।

ाध्याय साभाश में उपल-पुषस वयों ——(१) जब सोगा की सजत निजी उद्योग के बराबर होती है, तो आधिक प्रणासी निर्वाध सकती रहती है। परन्तु जब सकत निजी उत्तरा होती है, तो आधिक प्रणासी निर्वाध सकती रहती है। परन्तु जब सकत निजी उत्तरा स्वी के बिनियोग से अधिक के जिल्ला के बिनियोग से अधिक प्रणासी में यह मन्द्री की अवस्था के मानी है। इसके विपरोत्त जब समाज उपभोग अधिक करता है और वचत कम होती है, तो विनियोग उरावन कीर रोजगार पड़ते हैं और तेजी की अवस्था उत्तरा हो जाती है। इस प्रसार, पुंजीवादी तमाज में अप-पायर सकते हैं और क्यापार पड़ते हैं जो की अधिक करता है जोती है। इस प्रसार, पुंजीवादी तमाज में अप-पायर सकते हैं जोर की और सन्द्री की अवस्थाय जाती रहती हैं और व्यापार पड़ति हैं होते हैं।

(२) पुरकाल तथा पुढोत्तर काल में भी उत्पादन, विनिषीय, रीजगार आदि के स्तर में विश्वाल उपल-पुषल होती रहती है। युढकाल से आधिक किया ना अस्यिक विस्तार होता है बिल्यु युढोत्तर काल ने आयिपन संयुक्ता।

( ३) करों, उत्शावन व्याव तथा बचत वश्वाची सरकारी निर्णय भी राष्ट्रीय लागांता के स्थायित्व को प्रभावित करते हैं। जब सरकार अपने ध्या को चटाने का निर्णय करती है, को सरकारी कर्मचारियों की आप घटती है, मांग घटती है और फलस्वक्य पूर्ति भी घटतों है। इसका विकारीत, जब सरकार अधिक व्याय करने का फैनला करती है, तो रोजनार और आय तथा फल-स्वरूप मांग और पूर्ति बड़ते हैं।

(४) मरनारी स्थयं का नितना प्रभाव पडता है यह इस बात पर निर्मर होता है कि हुत राष्ट्रीय क्षय के सकाशी क्षय का कितना महरू है। बहुत बार निजी क्या के एतने से लवन होने वाली मन्दी सरकाशी क्षय का कितना महरू है। बहुत बार निजी क्या के एतने से लवन होने वाली मन्दी सरकार कारण है। मन्दी के दर प्रभाव में दूर दर्ज के कि निए सरकार राष्ट्र (neitel) तथा तीक कारों पर अधिव प्या करते गति ही जित बाल में निजी ज्योग अधिक विनियोग करते हैं, सरकार अपने क्या को प्रवाद के प्रवाद के तित् वाल में निजी ज्योग अधिक विनियोग करते हैं, सरकार अपने क्या को प्रवाद के प्रवाद कर तित् वाल करती है कि विभिन्न वर्गों में स्वादावकी, उपनोत्ताओं तथा सरकारी स्था का सामृहिङ् योग मनान हो रहे।
पारदीय सामांचा के परिवर्तों के परिणाम----

सह प्रकार जब विभिन्न वर्षों में कुल व्यव लगभग वर्षास्पिर रहता है, तो राष्ट्रीय लाभांत्रा में स्वास्तिक आजात है। इसके विषयेत, जब बुस व्यव में परिवर्तन होते रहते हैं, तो राष्ट्रा माजाता भी बन्धना रहता है। राष्ट्रीय लाभांत्रा भी बन्धन रहता है। उपक्रिय लाभांत्रा भी वस्तिक रहता है। उपक्रिय कराजा को उपक्रिय कराजा के उपल्य के स्वास्त्र है। अप रहती है। इसके विषयेत, जब लाभाग्रा की मागा में व्यवक परिवर्तन होते हैं ते क्षांत्र के अपीर विज्ञ कराजा प्रदानी है। उपलिप्त के अपीर विज्ञ कराजा प्रदान है क्योंकि विज्ञ कराजों के अपार विज्ञ कराजा प्रदान है क्योंकि विज्ञ कर्मोंच कराजा कराजा है।

120 ] वालों में आय कम होती है तथा बेवारी बढी हुई होती है लोग कम व्यथ करते हैं। इसी कारण

पीग ने कहा है कि "जो भी नारण सम्पर्ण समाज के क्ल उपभोग की नम परिवर्तनीय (variable) बनाना है वर माधारणतया, आधिक कल्याण की बडाता है बडानें राष्ट्रीय लाभाश की मात्रा न घटे तथा लाभाश वा वितरण निधंनो के प्रतिकृत ण हो ।"

यहाँ पर एक बात और उल्लेखनीय है। राष्ट्रीय लागांश के सभी ग्रंगों में समान परि-वर्तनशीसना का होना आवड्यक नहीं है। यदि सामादा के तम भाग की परिवर्तनशीसना अधिक है जो नियंनो को प्राप्त होता है, और उस भाग की परिवर्तनशीलता कम है जो धनिको को प्राप्त होता है, तो इससे आधिक बल्याण को अधिक हानि होती है। इसके विपरीत प्रकार की परिवर्तन-कीनता की दशा में हानि कम होती है क्योंकि उपयोगिता द्वास नियम की कार्यशीलता के कारण वरिवर्तन का प्रभाव धनिको वर निधनो की तलना से उस पहला है।

# वरीक्षा प्रदतः

राष्ट्रीय आय की परिभाषा कीजिये और इसे मापने के किसी एक नरीके का वर्णन करें। 8.

"किसी देश के ध्रम और पुँजी द्वारा देश में प्राप्तिक साधनी की सहायता से वर्ष भर की ₹. वन्तुओं वा एक बुड समूह उत्पन्न होता है, जिनमें मूर्त और अपूर्त वस्तुत, तथा सब प्रवाद की सेवाएँ बामिल होती है। "इस वयन की ध्यास्था ने राधीय नामाश के विवाद को समभाइये । इसका गाप किस प्रकार करते हैं ? Э.

राष्ट्रीय आय के आकार और वितरण के परिवर्तन आधिक कन्याण की विस प्रशार प्रभा-

वित करते हैं ?

राशीय लाभांक के विचार की व्यास्या नीजिए और अर्थशास्त्र में इसके महत्य की बताइये। ٧.

विसी देश की राशिय आय की मापने की कौन-कौन-मी रीतियाँ हैं ? राशिय आय पी ٧. गणना की प्रक्रिया के अधिनाइयों को बनाइये ।

# आधिक क्षेत्र में राज्य की मूमिका

(Role of State in Economic Life)

प्रारम्भिक--

राग्य एक रावनीयक रावरण है थार दशका स्वित्ता तका है मानवीय करमाण में मुद्धि कराता । यहा रावरबाक है कि यह सबसे नावरिकों के साधिक किस्तानाओं नी विकास कराता । यहा रावरबाक है कि यह सबसे नावरिकों के साधिक किस्तानाओं नी विकास मानविक किस किस मानविक स्वाह का तियं अवसे साधिक सहत्वपूर्ण है। कोई भी राज्य साधिक दिवासों की उपेशा करते हुँचे सबसे साधिक सहत्वपूर्ण है। कार में भी राज्य साधिक दिवासों की उपनालीय की साधी है। साध सी यह है कि साधीनाति का सम्बद्ध कर मुकार के साई जाता नाविस्त कि साधी है। साध सी यह जिल्ला मानविक्त का साधी है। साध सी यह जाता का साधिक प्रकार के साधी जाता नाविस्त कि साधीन उपने का नाविस्त का साधी । सब यह तब ही स्वीकार का सिंदी की साधी है। साधी की साधी है। साधी साधी है। साधी साधी है। साधी साधी है। साध

प्रराजकृतावादियों ग्रीर साम्यवादियों का विचार-भेद

समूहवाडी एन समाजवाडी (Collectivists and Socialists) बिल्कुल विषयीत द्योर पर है। यह ध्यक्ति के बत्राय समाज के हितों पर बल देते हैं। सरकार को एक प्राप्तवक्त पुराई समझना तो दूर बहु तो इसे एक प्रति उपयोगी धीर बाहतीय संस्था मानते हैं तथा दने समझन भ्रसीमित प्रधिकार देने के पक्ष में है। यदि सरकार का हस्तक्षेप सामाजिक कल्याएं को बढ़ाने में सहायक बनता है तो वे उसे उचित ठड़राने हैं।

प्रापुनिक तुग में जन-गायारेश ना कुकान समाजवाद या समूदवाद की दिशा में वह रहा है। प्राय के राजनीतिक नेदा सरकार द्वारा प्राधिक क्षेत्र में मुस्तरीय करने के प्रशिक्तर पर कोई प्रतिवश्य नहीं सगाते । सरकार नी निया का शीचित्य इस बान से देखते हैं कि नया वह प्रशास गा प्रशासक रूप में समाज के दित को बढ़ाने नाती है। क्षिमोन दुगिद (Leon Deguit) ने प्रयनी पुस्तक Law III the Modern State में निक्षा है नि "समाज के सहज सवावन के वियं जो भी प्रायमक ही नहीं एक लोक-सेवा है।" (Whatever is essential to the smooth trimping of Society is a public service )

कालान्तर मे सरणार, घटनाओं के दबाव से प्रिषिकाणिक नार्यं प्रहुण अपने पर विवास हो गई है। प्रतः राज्य के नार्यों का क्षेत्र निर्माण दबे तर तराव्य के नार्यों का क्षेत्र होता गया है। अपने स्वयं युद्ध ने निवर्धानावादी निवर्धान पर प्रवक्त प्रहार पिया। तर तराव्याल तीना की महाव मण्ये ने तसी देवारे में सरकार के कि कि मेरिन विचा। तब प्रमीरिक्ती सरकार ने जो नई नीति (New Deal) जोगित की, वह आधिक जीवन के प्रतिक पहुत्त के स्वयं प्रवक्त करात्री की। द्वितीय महायुद्ध के साद राज्य विवयं से स्वाधिक जीवन के एक पहुत्त नियमनक्त्र के क्ष्य के साव राज्य विवयं से स्वाधिक जीवन के प्रवक्त नियमनक्त्र के क्ष्य के साव मांचिक जीवन के मार्येक विवयं से साविक जीवन के मार्येक विवयं के स्वयं विवयं के स्वयं के स्वयं

प्राप्नुनिक प्रवैद्यास्त्री को सब राज्य-विचा की सीमाध्री के बारे में समस्या नहीं रह गई है। अब सरकारी तथ्य का समाज के ससाधनों के प्रतृष्क्षतस्य वितरण तथा सम्यति के विद्यमान वितरण के सुधार से स्वतन्त्रतापुर्वक उपयोग किया जान तथा है।

#### राज्य के हस्तक्षेप का क्षेत्र

<sup>1 &</sup>quot;It came to be recognised that the State has duties other than the provision of an army, a navy and police and that defence of quite a different kind was necessary. The community as a whole must unit to enforce right against might, to protect the economically weak against the economically strong, to prevent the exploitation of the poor by the rich and to fight the evils of poverty and disease with their destructive effects upon the social and political order."—Thomas, W. E.: Elements of Economics, p. 599.

- भ्राायक क्षत्र में राज्य का भूगमका [ ३
- (१) एकाधिकारी स्वभाव का व्यवसाय—जब व्यवसाय एकाधिवारी स्वभाव का है, तो एवाधिकारी इारा उपभोक्ताओं के कोधए की वडी प्रायंका रहनी है । अत: सरकार का कतंब्र हो जाता है कि इस कोधए। एवं एकाधिकारिक शक्ति के दुरुपयोग को रोके। इस हेतु उसे एकाधिकारों के कियाच्यायों पर गहरी निवाह रचनी होगी सवा स्रायश्यकता पढने पर एपाधिकत उत्पाद का मुख्य तक निर्धारित करना पढ़ैया।
- (२) प्राइवेट खपरम के लिये प्राकर्षण न रक्षने वाले व्यवसाय—स्कूल, प्रास्ततल, सडा ग्रादि पर विनियोग करने में किसी लाग की शावा नहीं है, जिस काराएं प्राइवेट उपक्रमी उनमें हिलबस्यी नहीं लेते। प्रतः समाज को जातिये कि इन्हें प्रपन्ने सामित्रक हावों में से लें।
- उनमा दिरास्ता नहा तथा । अता स्वाधिक को चाहिया कि उन्हें क्षण चानूनिक एवं निर्माण कार्या के स्वाधिक क्षण निर्माण कार्या के स्वाधिक क्षण कार्या के स्वाधिक क्षण कार्या के स्वाधिक क्षण कार्या के स्वाधिक क्षण कार्या कार्या है। स्वाधिक क्षण कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य कार्य कार्या कार्य कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्या कार्य
- (४) सामाजिक एकामिकार या लोकोरयोगी सेथाएँ—इन सेवामी मे रेलवे, उक्त य तार सेसा, जल-मापूर्ति धोर विजुत व नेस सम्बार्टकी निननी की जातो है। धनमें प्रति-रचमें होना स्निनम्मवित्तपूर्ण एवं स्रवोद्यनीय है। सतः सरकार समया रचानीय सरकार दन पर स्थना नियन्त्रण रक्तो है।
- (प्र) उपभोक्ताओं की रक्षा-एक भौतत उपभोक्ता में इतना बिबेक नही होता कि सल्माई नी जाने वाली बस्तु के मुख्य के बारे ये सही राय बना सके। यत. बह सपने हिंदी की रसा करने में मसमर्थ रहना है। कततः सरकार की चाहिए कि 'मिलाबट बिरोधी जानून' बना कर उसकी समागदा करे।
- ( ६) राजनैतिक एवं सामिक कारण कभी-कभी रावनैतिक एवं सामाजिक कारण मह भावस्थक करते हैं कि सरकार नियम्तण भीर नियमत करें। उदाहरणार्थ, यदि करेंग्सी मोटों के निर्मत्तन ना प्रियमार प्राइवेट एकेनिसमें को दिया ग्या, तो बड़ी अध्यवस्था फैतने का खतरा है। प्रतः यायिक तन्त्र को कुण्यवस्थित रखने के लिये तभी देशों से यरकारे करेंग्सी का नियमन करती हैं। सरकाशों के निर्माश के बारे में भी ऐसा ही है। यदि इसे प्राइवेट उपक्रमियों पर छोड़ दिया नाम, तो देश की शामित क सुरक्षा स्वारे में पड़ सकती है।
- (७) देता में हाई हुई बेकारी और सुरा क्षार—पद यह व्यायक कर से माता दाति गा है कि प्राप्ते र-चयक्ता असाधनों के पूर्ण नियोजन के लिये अपने साथ हो प्रावधान नहीं कर देशों तथा प्रार्थक हिया का स्तर पत्ता बढता रहुता है। कभी तो सप्तभाविक मोग की काम के कारण बेकारी उद्यक्त हो जाती है और कभी सप्तभाविक मोग घरनी प्राप्त हो जाती है कि प्राप्त कारों र कक लेता है। बात स्तरनार को उपार्थ उतार-च्यांकों पर निवम्बए एकता माहिया । मारी के मात में वह उच्चकुक्त राजवांधीय, मोदिन एवं बाय नीतियां प्रत्ता कर राजवार कि मार्थ के स्तर को के बा उठाने से सहायक होती है और मुदा-प्रसार की घर्षाय में द में पराने का सल करती है। को उठाने से सहायक होती है और प्रदा-प्रसार की घर्षाय से पराने का सल करती है। की कार्य—
- एक ग्राप्तुनिक राज्य के विभिन्न कार्यकलायों को निम्म प्रकार वर्गिन किया जा सकता है:--
- ( ! ) रक्षा-कार्य (Protective Functions)—में कार्य आन्तरिक रक्षा तथा देश को विदेशी धाष्ट्रमणी से बनाने से सम्बन्धित होने हैं। इनके सिसे तेना, पुनिस, न्यायासती, चेसी इस्वादि पर थ्यव विद्या जाता है। इन गवनी हुम सफ्ताद के मुख्य या प्रतिवाधि कार्य (Primary or compulsory functions) वह सकते हैं। हुन्छ लीग दक्ष प्रमुदासरक कार्य

राजस्व

(Unproductive functions) कहते हैं, जो सही नहीं है। निःसदेह इस प्रकार के कार्य सकीएं सामिक भाव में कोई भौतिक या पूर्ण लाम प्रदान नहीं करते, किन्तु एक व्यापक भाव में रक्षा-कार्यों को उत्पादक मान सकते हैं, क्योंकि इनके समग्न होने पर ही आर्थिक व सामाजिक जीवन मार्गत और निस्ताद कर्ष में कार सकता है।

( २ ) प्रशासनिक कार्य (Administrative functions)—प्रत्येक सरकार प्रया-सनिक प्रधिकारियो धोर एजेन्सियो का इस रखती है, जिनका कर्तव्य विभिन्न विभागों ना प्रगासन जताना है। प्रशासनिक कार्य सरकार के नैत्यक कार्य के समाजन से सम्बन्धित है।

(३) सामाजिक कार्य—इस शीर्षक के स्रयोग निर्मन, रोमो घोर वेकार तौगो की राहत देने जैसे कार्य सम्मितित किये जाते हैं। अब सामाजिक बीमा (दशस्य एवं रोजगार योने सहित्य और पुदानस्य पैका तैकार तोना सम्य सरकारों का यहण हो आवस्यक कार्य कर गया है। इसके प्रतिरक्ति, साधुनिक सरकारों स्वायवयर, सार्वजनिक राक्ते, पुरतकारान, तिसा, जाकटरी सहायता, धन्छो सावास पुविवाय सार्विभी प्ररान करती है। ये कार्य ऐसे हैं जो लाज के सकीरों धर्म में 'वामयव' नहीं हैं किन्दु क्यायक वर्ष में बहुन ही सामदायक घौर उपलादक साने जाते हैं क्यों कि यह राष्ट्र के प्राहतिक घोर सानवीय प्रसायनों वा विकास करने में स्वायक है।

(४) मार्चिक एवं बालिजियक कार्य-प्रयंगास्त्र में हम राज्य के हन्ही कार्यों से विशेष रूप में सम्बन्धित हैं। में कार्य ज्योग व ब्यापार में राज्य के त्रियाकलारों से सरीकार रखते हैं। हन्नेमें व्यवसाय को मुविधायें देना, उसे प्रोम्साहित, निर्याचन एवं नियनित्रन करना सामित है। प्रार्थिक क्षेत्र में राज्य के साधनिक कार्य निम्त प्रकार है —

( स्र.) राष्ट्रीय प्रशासनीं का ध्युक्ततम उपयोग करना—सरकार जनता के प्राधिक कर्याएं की सरिक्षित्र है। इस नाते उसे यह देखना पडता है कि राष्ट्र के मानक्षेय एवं प्राकृतिक प्रशासनों का गर्वोत्तम डग में उपयोग क्यि वाता । धार्षिक प्रयत्य में कोई बर्बादी, कोई रिसाव या कोई दिशा-प्रम नहीं होना थाहिये। नियोजित धर्य-व्यवस्थाओं में यह वार्य नियोजन सत्ता दारा सम्प्रपु किया जाता है।

(व) आर्थिक समानता की स्थापना—सभी पूँजीवादी देवों से साथ पीर सम्पत्ति सम्पत्ति स्थापना विषयान है एव आर्थिक सार्थक मिने नुष्टे हाथों के लेटिन हो पह है । स्वत्र अब सभी विवेदगील सरकार हन समानताची को प्रति प्रतास है। अब अब सभी विवेदगील सरकार हन समानताची को दूर करने के लिये अयलकील है, जिससे आर्थिक करवाए ना धाषार विल्हुत हो आप धोर सभी को अवगित के लिये समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के लोगे समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के लोगे समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के लोग समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के लोग समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के लोग समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के समान अववार निलं । केवल राजनीतिक समानता के समान अववार निलं । केवल प्रतास निलं है ।

( स्र ) सामाजिक सुरक्षा की व्यवस्था-शाम सभी प्राप्तनिक सरकारों ने प्रय ग्रीर स्नावस्थलता को लोगों से से सार पमाने के लिये दूरणाये और महरवाकाशी सामाजिक नुस्ता है। प्रदेश का नागिर को शीला की ही निवास सिवास प्रति की सिवास की विभिन्न प्राप्तिक को लीवित स्वासिक सिवास पिता में प्रेष्त कि सिवास पाने में पूर्ण विश्वीय सहायवा का शास्त्रसास दिया जाता है। एक नागरिक का जन्म होने भर की देर है, राज्य उसकी समस्त शायश्यकताओं को पूरा करने की जिम्मेदारी श्रवने सवल कम्यो पर उन्न लेता है।

(द) प्राधिक प्रगति में तेजी लाना—यह कार्य सरकारो के लिये प्रांशाहत नया है। प्रव यह ध्रुप्तम किया जाने लगा है कि देश का प्राधिक विनास व्यक्तिगत नागरिको पर, जोकि राष्ट्र के बजाय प्रपने निज के लाग के लिये घषिक विनित्त उटले हैं, नहीं छोड़ा मापिक क्षेत्र मे राज्य नी भूमिका [ ४

जा सकता। प्राज भी देश आर्थिक रूप से पिछड गये हैं वे आयः शह देश हैं जिनमें सरकारों ने निष्कियता का मार्ग पकड़ा था। हाल के वर्षों से वहाँ भी सरकारों ने आर्थिक विकास के कार्य पर व्यान देना शुरू कर दिया है।

### परीक्षा प्रक्रमः

१९६९। प्रश्न : १. "तो हुछ, समाज के सहज संवालन के लिये सावस्थक है, वह एक लोक सेवा है," इस कपन दे बाप कही तन सहस्रत हैं? झापिक वामतों में राज्य का हस्तक्षंप किन दशामों में उचित हैं?

 एक माधुनिक राज्य के कार्यों पर संक्षेप में प्रकाश डालिये। मानकल ग्राधिक क्षेत्र में कीत-कीत से गये कार्य सरकारों सम्पन्न करने लगी हैं? २

# राजस्व की परिभाषा एवं इसका महत्त्व

(Definition and Importance of Public Finance)

#### प्रारम्भिक--

विभिन्न विद्वानों ने राजस्य का ग्रथं विभिन्न प्रकार से लगाया है। उनकी परिभाषामों के गक्ष्म ने मित्र-मित्र है, परन्तु उन मक्का छात्रार एक ही है। सभी ने राजस्य को सरकार मी प्रमान के विभिन्न साधमों एवं इस म्राय के व्यय का म्रध्ययन बनाया है। 'सरकार' वा धानय केन्द्रीय, प्रामीय एवं क्यानीय सरकारों से है।

#### राजम्ब की परिभाषा (Definition of Public Finance)

राजस्व की प्रमुख परिभाषायें निम्न प्रकार हैं :---

(१) बास्टन--"राजस्व लोक स्रियनारियों की साम एवं बन्ध का प्रध्ययन कराता है प्रीर जनाता है कि इनमें से एक का दसरे के साम दिस प्रकार समायोजन होता है।"1

(२) शिराश—राजस्व में "उन मिद्धानों का प्रध्ययन रिया जाता है जिनके अनुः सार खोक-प्रिकारी क्षांत को एक्ष धीर काव करने हैं।"

(३) बैस्टेबल—"सरनार द्वारा माधनो ची प्राप्ति और उनना अग्य एक ऐसे झम्ब-यन का विषय है जिसे ग्रंग्रेजी आपा में प्रित्तक काटनेग्म (राजस्व) कहा जाता है।"<sup>3</sup>

( ४ ) हालें लोश्ट सुद्ज-"राजस्व मे उन माधनों की गास्ति, सरकाए और व्यापना वर्णन विया गया है, जिननी सार्वजनिक मरकारी वायों के चनाने के लिए बावश्यकता पड़गी है।"

( प्र ) श्रोमक्षी हिक्स—"राजन्त का मुन्य साजय उन तरीकों को जीन से है जिनके द्वारा सरकार जनता को स्थ्यधिक लग्नीय प्रदान करनी है सौर उसकी सलाई के लिए सावस्त्रक पन एकतित करनी है।"5

<sup>1 &</sup>quot;Public Finance deals with the income and expenditure of public authorities and with the manner in which the one is adjusted with the other." — Dation

<sup>2 &</sup>quot;The study of the principles underlying the spending and raising of funds by Public Authorities,"—Shirras

<sup>3 &</sup>quot;The supply and the application of state resources constitute the subject-matter of a study which is best entitled Public Finance."—Bastable

<sup>4 &</sup>quot;Public Finance deals with the provision, custody and disbursement of the resources needed for the conduct of public or government functions."—Harley Leist Lutz

<sup>5 &</sup>quot;The main content of Public Finance consists of the examination and appraisal of the methods by which Government bodies provide for the collective satisfaction of wants and secure the necessary funds to early on their purposes"—Mrs. Hicks.

(६) ग्रामिटेज स्मिष---''राजकीय व्यय भीर राजकीय म्राय के स्वभाव सीर सिद्यातों के ग्रावेयमा को राजका कहा जाता है।''

(७) क्लेहन—"राज्यस्य मे ऐसे चीतिक साघनो की प्राप्ति धीर प्रयोग से सम्बन्धित राजनीतिशों के कत्तंत्र्यों का वर्णन है जो कि राज्य द्वारा समुचित कर्त्तत्यों की पूरा करते के निए पावस्तक है।"<sup>2</sup>

( म ) प्रो॰ श्रादम्स--"राजस्य विशान राजकीय व्यय ग्रीर भाग सम्बन्धी मनु-

सन्धात है। "उ

जगुँ क परिभाषाचों ना न्यानपूर्वक सम्बयन करने ये पढा चलता है कि राजस्य सर-कार की साथ प्रीर क्या ना प्राययन है। कुछ देखकों ने राजस्य को सीक सताभी (Public authorities) की साथ छोर न्यय का घम्ययन बताया है चौर कुछ ने रहे केवल सरकार के साथ भीर क्या ना ही अप्यापन माना है। प्रचम विचारपारा वांसे सेखकों ने राजस्य की परि-माया बिस्तृत क्य में की है, व्योक्ति सोक सदाखों के प्रमानति केन्द्रीय, प्रात्ताय व स्थानीय सर-करारों के प्रनिरक्त चर्च-नकरकारी संस्थाय, स्कूत एव सार्वजनिक क्यानियों प्रारि भी समिलाति है। नियु चर्चमान काल में राजस्य ना सर्थ इताना विस्तृत नहीं लगाया जाता है। साजनव्य राजस्य ने प्रात्मीत केवल नेन्द्रीय, प्राप्तीय व स्थानीय सरकारों के प्राय व स्थय से सम्बन्धित कार्यों का सप्यापन क्रिया जाता है। साम हो, सरकार के साथ और ब्यय से सम्बन्धित राज-प्राप्तम का भी हमके समतीय स्थ्ययन क्रिया जाता है।

## राजस्व के ग्रज्

सुविधा की हरिट से राजस्व को निम्मतिखित चार विभागों में विमाजित किया गया है, परस्त बास्तव में इन चारों से धनिस्ट सम्बन्ध हैं।

(१) बारकारी स्थाय (Public Expenditure)— त्रायेक सरकार प्रपंते गासन को सुद्रुढ बनाने के लिए एव प्रजा को अधाई में विधे कहें प्रकार कै स्थय करती है। उसे तररेक सर्य प्रव तय करना पहला है कि हिनकिन मही पर हितनी-वितनी शांति स्थय को जाय और इन स्था के स्था कर होने चाहिए। इन सब नाती का अध्ययन सरकारी स्थय के सन्तर्गत साता है।

( २ ) सरकारी प्राय (Public Revenue)—प्रत्येक सरकार विभिन्न व्ययो की राजि को निभिन्न करने के पक्कानू दन बच्ची के लिए आप की साधन बूंबती है। प्राय: राजस्व के इस सन्दर्भ यह प्राय्यन किया जाना है कि विस्त साधन से कितनी शांत्र प्राय्व की जाय व किस प्रकार की जाय भीर दसका भार वासना के किसे उठाना चाहिए ग्रावि । प्राय-प्राय्ति के कई साधन हो तकते हैं, परन्तु इनमे मुख्य करारोपण है।

( ३) भीक ऋष्ण (Public Debt)—बहुषा सरकार की प्रपन कर्त च्यो के निष्पादन के लिए देशवासियो एवं विदेशियो से भी ऋषा तेने वढ़ते हैं । इन ऋषों की समस्या महत्वपूर्ण है, नयोकि प्रत्येक सरकार को यह विश्वित करना पटता है कि कितना ऋषा लिया जाय, किस

<sup>1 &</sup>quot;The investigation into the nature and principles of state expenditure and state revenue is called Public Finance,"—Armitage Smith.

<sup>2 &</sup>quot;The science which deals with the activities of the statesmen in obtaining and applying the material means necessary for fulfilling the proper functions of the state."—Plehn.

The science of Public Finance is an investigation of public expenditure and public revenue."—Prof. Adams.

प्रकार लिया जाय. भगतान की भातें क्या रखी जायें और ब्याज-दर क्या हो. भादि १ सीक ऋण 🖹 ग्रध्ययन के चन्तरांत उपरोक्त सभी समस्याओं का समावेश होता है।

राजस्य

(४) बित्तीय शासन (Financial Administration)—प्रत्येक सरकार प्राय, व्यय एव लोक-ऋलो का प्रबन्ध करने वे लिए एक प्रलग विभाग रखती है। इस विभाग का गर्य प्रति वर्ष वजट बनाना एव ग्राय. व्यथ ग्रीर ऋगो के लेखी का भकेक्सए करना है।

लोक थीर निजी अर्थ-प्रवस्थन का भेड

(Distinction between Public and Private Finance)

जिस प्रकार सरकार अपनी बाब भीर ब्यब का हिसाब रखती है उसी प्रवार प्रत्येक ध्यक्ति अपनी प्राय कीर व्यय का हिसाव रखता है। सरकार के प्राय भीर व्यय के अध्ययन को 'राजस्व' धौर व्यक्तियो के आय और व्यव के अध्ययन को 'व्यक्तिगत वित्त प्रवस्थ' करते हैं। इन दोनो के प्रमुख अन्तरों को इस प्रकार समभावा गया है :---

(१) स्वाय-स्थय का समायोजन-प्रत्येक सरकार पहले श्रवने स्थम का हिसाब लगाती है भीर व्यय की राशि मालुग हो जाने के पश्चात इसके लिए ग्राय प्राप्त करने का प्रयत्न करती है, परन्तु व्यक्ति ठीव इसका उस्टा बन्दता है । वह स्रवना व्यय ग्रवनी क्षाय के सनुसार ही करता है। व्यक्ति के बारे में यह कहावत चरितार्थ होती है कि 'तेते पांच पसारिये जेती लांबी सीर' (Cut your coat according to your cloth)। इस अन्तर की मुक्स में इस प्रकार प्रकट किया जा सकता है-सरकार पहले व्यय का ध्यान करती है धौर माय का बाद मे, जबकि व्यक्ति पहले बाय के बारे में सोचना है बौर व्यय का व्यान बाद में करता है।

यिदि ध्यानपूर्वक गहराई से देखा जाय तो प्रकट हो जायगा कि सरकार की तरह व्यक्ति भी पहले व्यय के बारे में सोचना है । बादी और अन्य उत्सवी पर होने बाले व्ययो का हिसाव पहले बनाया जाता है और उसी के अनुसार आय एकतित नी जाती है। इसी प्रकार कोई भी व्यक्ति नौकरी स्वीकार करने से पहले यह भली-भांति देख लेता है कि उसके परिवार पर होने बाला व्यय उसकी मिलने बाले बेतन से पूरा होगा, या नहीं । इससे प्रकट होता है कि व्यक्तिगत विसीय प्रबन्ध धीर राजस्य में कीई धन्तर नहीं है ।

( २ ) उहे श्यों ने बालर-वहवा प्रत्येक व्यक्ति व्यव वरते समय यह व्यान मे रलना है कि उसका ध्यम उसकी धाय से कम हो, परस्त सरकार लगभग सदैव साथ से अधिक ध्यम करती है, क्योंकि उसका उद्देश्य प्रजा की अलाई करना है।

ध्यानपर्वक देखने से पता चलता है कि व्यक्ति भी धावश्यवता के धनसार खर्च करते हैं और जब उनकी भागदेश उनके व्यथा को परा करने के लिए अपर्याप्त होती है तो वे इसका प्रवन्ध इचर-उधर से करने का प्रयत्न करते हैं । उनका भी मुख्य उद्देश्य अपनी भलाई करना है।]

(३) गोवनीयता-सरकार प्रवते प्राय-स्यय के ग्रांवडी को प्रति वर्ष प्रकाशित करती है और इस बात का प्रयत्न करती है कि इसकी सचना अधिक से चायिक व्यक्तियों की मिल सके । इसके विपरीत, प्रत्येक व्यक्ति इस बात का प्रयत्न करता है कि उसके आय और ध्यम की सूचना श्रन्य व्यक्तियों नो न मिले, नयों कि ऐसा होने पर चोर झौर डाक्र्झो नाडर बढ जायगा । इसके भतिरिक्त वह अपनी साथ बनाये रखने के लिए अपनी आधिक स्थिति को गुरु रखना नाहता है, नवोकि 'भरम भारी पिटारा खाली' नाली कहानत ठीक है।

[सरवार अपने व्यय को प्रजा को सूचना के लिए छपनाती है, परन्तु वास्त्रण से प्रणा के ही द्वारा सरवार बनती है, अतः प्रभा और सरकार को एक ही सानना चाहिये। इस तर्क ■ यह स्पद्ट है कि सरकार अपने बजट को अपने ही घर वालों को दिखलाती है। इसी प्रकार

व्यक्ति की मार्थिक स्थिति से उसके घर वाले परिवित होते ही हैं। ग्रतः इन्टिकीए से दोनों में कोई धन्तर नहीं है।]

(४) झब्धि में अन्तर-भरकार अपने प्राय व्यय ना नजट एक दर्ध के लिए

बनाती है, परन्तु व्यक्ति के प्राय-व्यय के हिसाब की कीई प्रविष निश्चित नहीं है। [विस प्रवार सरवार एक वर्ष के लिए अपने प्राय-यय का बनट तैयार करती है उसी प्रकार प्रत्येक व्यक्ति प्रपत्नी आधिक दशा के प्रनुतार एक दिन या एक सस्ताह था एक मह का प्राय-व्यय था हिसाव निरितन न सही पर भोसिक फिर भी रखना है। इस हिस्की एस धविष का मन्तर भी न के बराबर है।

( प्र ) ऋत्य लेने में झन्तर--सरकार सावश्यकार पडने पर देश स्रोर निरेश दोनों से ऋता ने सकती है, परन्तु व्यक्ति केवल अपने नित्रो एवं परिचित्र व्यक्तिया से ही ऋता नेता है।

इते 'ग्राग्तरिक ऋत्त' वहा जाना है । वह 'वाह्य ऋत्त' नही ले सवता ।

यह प्रस्तर भी बहुत प्रभावशाली नहीं है, बंगीक जिस प्रकार व्यक्ति याहरी लोगों से उस समय तन ऋ एा नहीं वे सकता जब तक कि बाहरी लोगों में उसकी स्नाबित दशा के प्रति निवसास न हो, जसी प्रवार एक सरनार भी सन्य देशों से तब तक ऋषु प्रारंग नहीं कर सकती जब तक कि उसकी प्रार्थिक स्थिति से उन देशों को विश्वस नहीं। सरकार का प्रवार देशनीसियों

से ऋगा लेना सपने क्टब्बियों सीर स्वजनों से ऋगा लेने के बराबर है।]

(६) ऋए। के भुगतान में ब्रम्तर—क्वी-कभी सरकार ऋए। भुगतान करने त इत्रार कर देती है ब्रीर ऐसा करने पर असके अधरकोई उचित बावव्यक कार्यवाही नहीं भी जा सकती। यद्याप ऐसा बहुत ही कम होता है (जैसे - एक सरकार हटने के बाद परि दूसरी सरकार मामे तो दूसरी सरवार यह ने सरकार के निए हुए ऋतो का भुगवान करने से मना कर सकती है) तथादि एक स्थक्ति हूनरों के लिए हुए ऋषों का सुनतान करते से मना नहीं कर सकता । यदि ऐमा वह करे, तो उस पर बावश्यक कार्यवाही की जा सकती है ।

मिह प्रस्तर भी महत्त्वपूर्ण नही है, स्वीकि एक सरकार देशवासियों के ऋएा की भूग-तान करने से मना भी कर सकती है, क्यों कि वे सब व्यक्ति एक ही हुुन्य के हैं, परन्तु एक सरकार दूसरे देश के ऋष्ण को देने से मना नहीं कर सकती और यदि ऐसा करे तो उस पर उथित वायंबाही की जानी है। इस इध्टिकोश से व्यक्तिगत वित्तीय प्रवन्ध और राजस्व मे नोई मन्तर नहीं है ।}

(७) सद्घट काल में-सद्घट काल ये जब आवश्यवतानुसार सरकार की कही में भी माप प्राप्त नहीं होती है तो यह स्वयं नीट छापकर अपने स्वयं का प्रयन्ध कर सकती है, परन्तु एक क्यांति श्रायमप्रता पहने पर अपने प. O. Us.' की विधि श्राह्म मुद्रा (Legal Tender) नहीं बना सबता ।

[सरकार द्वारा छापे हुए नोट केवल देश में ही चतते हैं, अर्थान् उन्हीं लीगी में चलेंगे शो सरकार के शेल में है ब्रोर बिन्होंने सरकार वो बनाया है, परन्तु ये नोट पडोसी देशां में नहीं यस मुक्त 15म हांट्डील से राजस्व व्यक्तियन जिसीय प्रजन्य के ही समान है, क्योंकि टसमें निमी व्यक्ति द्वारा निमेमिन किया हुना I. O. U. उसके घर वालो द्वारा तो स्वीकार दिया जा सकता है, परन्तु पडोसियो द्वारा नहीं ।]

( c) क्षोत्रबार-राजस्व श्रापिक लोचदार होता है, विन्तु व्यक्तिगत विसीय प्रयन्थ

इतना लीचबार नहीं होता।

[बारतव में यदि च्यानपूर्वक देशा जाब तो यह प्रकट होगा कि जितनी लीच मरकारी

ब्राय-व्यय में है उसी ब्रनुपात में लोच व्यक्तिगत वित्तीय प्रवन्य में भी होती है। तिस्सन्देह दोनों को राशि भिन्न-भिन्न होती हैं, विन्तु जहाँ तक प्रतियत का प्रश्न है, दोनो समान हैं।]

( १) बलात् ऋष् प्राप्त करना—सरकार प्रजा से बावस्वकता पक्ष्मे परवलात् ऋषु से सकती है, परम्तू एक व्यक्ति बावस्यकता पढने पर बलातु ऋषा नहीं से सकता है।

[जिस प्रकार एक व्यक्ति बनात् ऋणु नहीं से सकता, ठीक उसी प्रकार सरकार भी दूसरे देशों से बसात् ऋणु नहीं से सकती है। सरकार का भागने देशनास्ति। से ऋणु तेना अपने घर वालों शि ऋणु तेना है और इस प्रकार एक व्यक्ति भी घपने घर वालों से बलात् ऋणु से सकता है। यत ये दोनों समार हैं।]

(१०) सुरक्षा पर ब्याय कारना—सरकार अपने ध्यय की एक नहीं राशि मुरक्षा पर ध्यम करती है, परमु एक व्यक्ति अपने ध्यय का जो भाग सुरक्षा पर कर्ष करता है, वह न के बराबर है।

[बास्तव मे यदि सरकार व व्यक्तियो द्वारा सुरक्षा पर किये गये व्ययो का मनुपात कुछ व्ययो से निकासा जाय, तो शायद इतना अन्तर नहीं निकतेगा ।]

(११) समन्त्रीभानः उपयोधिता का सिद्धानः—प्रत्येक य्यक्ति प्रयता व्यय इस प्रकार करता है जिससे कि शिक्ष-चित्र वस्तुमों से मिलवे वाली सीमानः उपयोगिता वरावर हो। सर-चार के लिए इस प्रकार की सम-भीमानः उपयोगिता प्राप्त करना वस्तुतः सम्भव नही है।

[बास्तव में जिस प्रकार मनुष्य भिन्न-भिन्न यस्तुमों पर होने याले व्यथा है सम-सीमान उपयोगिता प्राप्त करने का यत्न करता है। ठीक उसी प्रकार विस सम्बी भी वजट बनाते समय इस बात का प्रयत्न करते है कि प्रत्येक व्यय से मिलने वाली सम-सीमान्त उपयोगिता वराबर हो।]

(१९) भविष्य के लिये व्यवस्था—प्रत्येक सरकार ऐसी योजनाओं पर व्यव करने पर सहोच नहीं करती है, जिनके फल दह-बीस वर्षों के बाद प्राप्त होंगे, वर्षों के सरकार समर दे होतों है; परानु व्यक्ति मरणुक्षील है, इसलिए वह वीर्यकाक्षीन योजनाओं पर व्यव नहीं करसा है।

[सामर्थ्य के अनुसार यदि सरकार व व्यक्तियो द्वारा किये जाने वाले व्ययो की तुलना

की जाय तो यह ग्रन्तर भी कुछ सीमा तक समाप्त हो जाता है।]

(११) बजट का पात होना—सरकार द्वारा अय का बजट निर्माचत करने की परिचादी दे तथा व्यक्तियों द्वारा अय के बजट की निष्चित करने की परिचादों से बहुत सक्तर है। स्तरचारि कट मौत खरनी में बहुत बहुत करने पर ही निश्चित किया जाना है, परायु ज्यक्तियत बजट पर इस प्रकार की कोई बहुत कही होती है। अ्यक्तियत बजट दो अ्यक्ति की ही योखतानुसार निर्मित्त होता है।

[जिस प्रकार सरकारी बजट दोनो सदनो मे बहुस होने के पत्र्यान् ही तय किया जाना है उसी प्रनार व्यक्तिगत बजट भी व्यक्ति के यर वालो के बीच पर्याप्त बहुस स्रोर सताह-मश्चिरा करने के पत्र्यात् तय विया जाता है। ग्रतः इन दोनो में भी कोई विशेष महत्त्वपूर्ण

मन्तर नहीं है।]

कपर दिए हुए विवरण से स्पष्ट है कि राजस्व ग्रीर व्यक्तिगत वित्तीय प्रबन्ध में बहुत प्रत्यर नहीं है।

प्रधिकतम् सामाजिक लाग का सिद्धान्त (Theory of Maximum Social Advantage)

सरकार का करा व्य है प्रवा की अधिक से अधिक भलाई करना, प्रधिक कर लगा कर प्रजा को लूटना नहीं। यही कारण है कि प्रत्येक सरकार अपनी आय प्राप्त करने समय ग्रीर भिन्न-भिन्न मर्दों पर व्यय करते समय इस बात का पूरा ध्यान रखनी है कि उसके नार्वकलायी से प्रजा को श्रीयक लाग प्राप्त हो ।

प्रत्येक मन्त्य ग्रपना घन व्यय करते समय इस वान पर विशेष ध्यान देता है कि ना आराज करा है । जान हान सामाज आराज आराज कर है । विशेष सामाज सम्माजित है । विशेष सामाज सम्माज सम्माज स्थापित स सम्माजित स्थापित सामाज होती है । ठीक इसी प्रकार प्रत्येक मरकार की भी चाहिए कि यह सम-नीमान्त उपयोगिता सिद्धान्त के अनुसार ही काम करे, जिससे कि प्रजा की प्रविक से द्रधिक लाभ प्राप्त हो सके।

सरकार करों द्वारा या ऋण लेकर प्रशा से यन प्राप्त करती है। इस करी के देते में प्रजाको त्याग करनापटताहै यादल चठानापड्याहै । सरकार इस प्रजार प्राप्तकी हुई राणि को ऐसे विभिन्न कार्यो पर व्यय करनी है, जिनसे प्रजाको साम हो। यदि यह लाभ कर देने मे प्रजा हारा किये गये त्यान से प्रपिक होना है, बो ऐसे कार्यों को 'वस्याएकारी कार्य' वहां जाता है।

उपयोगिता श्रीर श्रनुपयोगिता-

प्रत्येक सरकार जब कभी किसी पुराने कर के सम्बन्ध में बुख परिवर्तन करती है या नया कर लगाती है तब उसके लिए यह विवार करना धावश्यक है कि इन करों को लगाने से प्रता को क्तिनी उपयोगिना प्राप्त होगी और करो से प्राप्त चन को अय्य करने से कितनी उप-मोगिता मिलेगी। सरकार उस बिन्दु तक कर मे शुद्धि करती रह सकती है जब तक कि प्रशा द्वारा सहन की जाने वाली प्रमुप्पीमिता सरकार के व्ययों से प्राप्त जरमीगिना के दरावर न ही जाय । 'मधिकतम् सामाजिक करवाल्' का सिद्धान्त इन्ही जयगैगिनाचों पर प्राधारित है।

प्रत्येक सरकार को इस प्रकार कर लगाने चाहिए कि समात्र पर इसका कम से कम भार परे भीर उसे भारते व्याव इस अवार करते चाहिए कि समात्र को उससे भीरक से अधिक साम मिसे। वस से वम स्थाप के बदसे में आधिक से अधिक ताम सिस्ता ही 'अधिकतम् साम मिसे। वस से वम स्थाप के बदसे में आधिक से अधिक ताम सिस्ता ही 'अधिकतम् सामाजित वस्त्राए' वा सिद्धान है। जो सरकार इस सिद्धान का'पासन नहीं वरती वह सरकार प्रजा की हिन्द में पिर जानी है। इसके विषयीत जो सरकार इस सिद्धान्त का पालत करती है. उसे प्रजा का पूर्ण सहयोग सर्वेव मिलना है। सीमान्त स्वाग भीर सीमान्त साम—

विस्तित स्वाम भार सामन्त लागविस्तित स्वाम कर वहानी वानी है, प्रवा का स्याय भी बढ़ना जाता है, भीर,
धोसे-बोसे सरकार कर वहानी वानी है, प्रवा का लाभ बढ़ना जाता है। परानु वहाँ
यह सान करने संग्य है कि उपयोगिया हास नियम के खुनार प्रयोक वही हुई भय की
सक्षाई ने विद्यान क्षाई की जुनाना के पर उपयोगिता प्राय्त होनी है। इससे यह स्पट होना है
किरू बढ़ाने से स्वाम बढ़ता है। परानु व्यव करने से लाभ बढ़ता है, इसीनिय प्रयोज सरकार
का बान का प्रयान करती है कि सीमान्त स्वाम ग्रीर लाभ बराबर हो, निससे सामान करो मधिक से समिक लाभ प्राप्त हो सके।

सिद्धान्त की कठिनाइयां--

इ। इटर इ। ल्टन का विचार है कि यह गिद्धान्त बहुत ही स्पष्ट भीर साधारए है, परन्तु इसना स्यायहारिक प्रयोग बहुधा बहुत ही कठिन है। वास्तव में इस सिद्धान्त में कुछ

<sup>1</sup> The principle is obvious, simple and far reaching though its practical application is often very difficult."—Dalton

ऐसी बातों का सवावेश किया गया है जिनके भारता इसकी व्यावहारित वा बहुत ही कम हो गई है। इसनी निम्म मुरा किताइसी हैं.—(१) कर देने से जी धानुवागीगता प्रजा को प्राप्त होती है जैने मानवा करिन हैं। (२) सरकारी व्यायो से प्रजा को जी उपयोगिता प्राप्त होती हैं उसे मानवा करिन हैं। (२) सरकारी व्यायो के प्रजा को जी उपयोगिता प्राप्त होती हैं उसे प्रजा को जी उपयोगिता प्राप्त होती हैं उसे प्रजा के प्रजा होती हैं। इसे प्रकार से नहीं नावा जा सकता है। इसे से से प्रयोग किया जा सकता है। इसे से से प्रयोग करता है। किया जा सकता है।

जब ऊपर थी हुई तीनो बातो का जान ही प्राप्त नहीं हो सकता है तो इस सिद्धान्त का कोई महत्त्व नहीं रहता। यह सिद्धान्त वास्तव के सीमान्त वश्योगिता और सीमान्त सुप्योगिता पर ही माधारित है भीर जब इतका जायना कटिन है को यह केंसे प्रता लगाया जा सकता है कि जनता को प्रिक्त लाभ होता है?

कडिनाइयों में समाधान-

सक्षेप में, सरवार को अपनी श्राय-स्थानीति इस प्रवार सनानी चाहिए निससे समान को लाभ हो, प्रजा बुली हो, उत्पादन वढ़े, वेवारी नम हो एवं सन्य विभिन्न प्रजार की देश में उन्नति हो। पेसी नीति वो "स्थितनस सामालिक करवासकारों नीति" नगा जायना।

## राजस्व का महत्त्व

(१) क्राधिक विद्याक्षी का सुचाद रूप से संवासन—प्रत्येक सरवार की मान मीर व्यय मीति पर ही उस देण का उत्पादन, उपभोग, विनिक्षय और विनरण बहुत बड़ी सीमा तक

निभँर रहता है। इससे राजस्य का महत्य प्रकट होता है।

(२) धन के वितरण में सहायता—भारत सरनार ना उहें स्व देग मो समानवाद की म्रोर से जाना है, मर्थाल मन्य नागों के साथ-साथ देश के घन के वितरण नी प्रसमानतामों मो दूर करना है। राजक्ष जीति इन प्रसमानतामों को दूर करने से बहुत सहायक होती है। स्व सरकार ने पान-कर, व्यय-कर भ्रोर सम्बन्ध कर प्रांत तमाये हैं। इन सामी करों के निन्द-भिन्न उहें यह होते हैं है।

(३) सरकार को प्रपने कर्ताच्यों के नियादन में बहायता—सरवार प्रयने कर्ताच्यों को तभी मती-भौति पुरा कर सकती है जबकि उसकी बाय धीर व्यय को सीति उदिना हो। जनता उसी परकार में बायिन विश्वाय करती है जो ब्रयने कर्ताच्यों नो मशी-मौति निमाती रहे। जिसका ने राजस्य के महत्त्व पर निम्न प्रकार प्रवास बाता है—"मच्ये राजस्व के विना मुद्र बातिन नहीं चलाया जा सकता""।" धार्यकत सरकारों के कर्ताच्य बढ़ेते जारे हैं। मरनार ना नाम केवल देण की रहा। ही नहीं है, यरत देग वी हर प्रवार नी उस्तिन वरना है भीर यह तभी सम्बद हो सबना है जबकि सरकार नी आब और अध्य की मीनि इस प्रवार की ही दिसमें सरकार प्रपान शासन प्रवाय उनिन रीति ने प्रमान के उस नाय ही साथ प्रवास के सम से कम समुविधाओं का नामना करना परे। सासन में सरकार नी मरस्तता वे देग में गुरा य गामित ना रहना सबसे प्रविक्त राजस्व पर निनंद है।

- ( ४ ) नियोजन में सुविधा—संसार के लगभग सभी विद्युड़े देश सपनी सार्थिक उन्ति कर रहे हैं। भारत सपनी चतुर्व पच-वर्षीय योजना की तैसारी कर रहा है। इन सब योजनाओं
- को सफनीभून क्रताने के निये राजस्य एक बहुत महत्त्वपूर्ण ग्यान रशता है।

(४) विदेशों से आदश्य— प्राचीन वाल में राजस्य वा इनना महत्त्व नहीं मा जिनना कि वर्गमान काल में है। साजकल हमारा देंग बहुत-ती मगीने एवं मन्य प्रदार वा मान मैंगाने में वित्त विदेशों से प्रमाद वर रहा है। भारत सरकार ने अपने कर्ता ब्यांको पूरा करने के निष् विदेशों से प्रमाद कर है। क्योर नमें ऋशु विदेशों से प्रमाद के स्वाद कर सामित सामानों में विदेशों से समाव सामानों में विदेशों से समाव सामानों में विदेशों से मन्य सिंग हो गया है, राजस्य वी अरा-सी भूत देंग से लिए बहुत बड़ा महिन पर नगती है।

क्रार दिये हुए विवरण से यह स्पष्ट है कि देश का उत्सदन, उपभोग, सुन, शान्ति

य रहन-सहन ग्रादि सब राजस्य पर निर्भर है।

## राजस्य का धे त्र

प्राचीन वाल में राजस्य प्रयोगास्त्र का एक सांग सावा जाना था। परणु प्रावस्य देववा इत्या सुरुष वह गया है कि यह स्वय एक विज्ञान एक वस्त्र दोनों है माना जाता है। सिवार के प्राचीन हम तरहार को उसी निवारों की पुतरी है जो कि तरहारी प्राच तो प्राया के स्वयाने की प्रतान हो है। वे कि प्रवास किया से प्राची की पुतरी है जो कि तरहारी प्राच को स्वयान के प्रत्यक्ष कर से सावन्य्य के प्रत्यक्ष को सावते हैं। वे कि क्षा के प्रतान निवारों को वर्ष को स्वयान इत्यक्ष को है कि कित प्रतान के स्वयान के स्वयान के प्रतान के प्रतान के प्रवान किया के सावते हैं कि कित पर सरकार पर व्यवस्थ करती है प्रवीन इस किया को सावते हैं कि कित पर सरकार पर विभाग की प्रवीन किया प्रतान किया के प्रतान करने के स्वापन करना के प्रतान करना के प्रतान

राजस्व का श्रन्य विज्ञानों से सुरुवन्य

स्वय टास्टन ने दम बात को माना 🌁 कि राजस्य सर्वशास्त्र और राजसीत गास्त्र की सीमा पर स्थित है। वर्तमान काल से राजस्य केवल सर्वशास्त्र और राजनीति शास्त्र ने हो गही यर द सन्य गास्त्रों है भी सम्बन्धिय है। दमका मिलन-मिलन शास्त्रों से सम्बन्ध मीसे दियाया गया है —

( र ) राजस्य धौर सर्पेशास्त्र—दोनो ही विनान धौर वना है। परले राजस्य धर्य-शास्त्र सा पर माना जाना था, परन्तु साजकम इसका सध्ययन सनगरिया जाता है। इसरा यह मर्थ नहीं है नि पहले इन दोनों में से एक दूसरे से सम्बन्ध वा भीर अब नहीं है। यसार्थ में, दोनों ही शास्त्र लगभग समान सिद्धालों पर आधारित है। बिना मर्थशास के सिद्धालों को समफे हुए राजस्व के सिद्धालों को नहीं समक्ता जा सबता है और राजस्व की सहायता के बिना सर्थशास्त्र का प्रत्ययन अपूरा है। बेस्टेबिस ने भी कहा है कि धर्पशास्त्र का शान प्राप्त परना राजस्व के दिवाओं के सिए ग्रायन्त ही आवस्यक है।

(२) राजस्य धीर राजनीति शास्त्र—जेता कि पीछे बताया जा भुता है. स्वय सहस्य ने राजस्य ना मध्यभ राजनीति शास्त्र के साथ बताया है। सरनार को अत्येक कर नगाने से पहले यह भनी-भांति विधार करना पठता है कि इसका राजनीति पर बया प्रभाव परेगा। इसी प्रकार प्रयोग कथ्य करने के पहले भी भरकार सोचती है। राजनीति का विद्वास राज-नीति ने नय नयः नयस्त्रता प्राप्त नहीं कर सक्ता जब तक कि सरकार को साथ धीर स्था की विधासने सर रहे सम्बद्धा साल नहीं। जिन प्रकार राजस्य का तान राजनीति के लिए सावस्यक है। हे उसी प्रकार राजनीति संस्तान राजस्य के नियम प्रसारण हो।

( क्) पाकस्य और इतिहास—इतिहास के द्वारा प्राचीन काल की घटनाओं वा ज्ञान प्राप्त होना है। राजस्य का विद्यार्थों इस प्राचीन घटनाओं के साधार पर धनती अविस्य की धोक नाये बना सचता है। वह यह जान कर सकता है कि बुद्ध समय पहले सरकार की घाय व स्थय की जियाओं का जनना पर क्या प्रमास पटा या टैक्सी साधार पर धारों की योजनाय बनाई वा

सक्ती हैं।

निगन-भिमन देशों के दिनहासी को पढ़ने से बहा के राजस्व का जान प्राप्त होता है, जो कि वर्नभान गजरूव भीनि निधारण करने में बहुन सहायता पहुँचाता है। इससे प्रकट होता है कि राजस्व का इतिहास से पनिष्ठ सम्बन्ध है। ठीक उसी प्रकार इतिहास भी राजस्व से सम्ब-न्वित है, स्पीकि इनिहान में हम जिन घटनाओं नो पढ़ते हैं वे लगक्य सभी राजस्व से स्वप्रधा

( ¥ ) राजस्य धीर सांविषकी— सांविषकी के धन्तर्यंत उन संत्याणों ना स्रध्यन किया जाता है, जो विश्वी भूवना के सम्बन्ध रखनी है। प्रत्येक सत्वार सम्मी धार स्थाय के प्रांके एक्षिन परने तथन सम्मन नत्तरी है। यदि कक रहा मिंच याचे है। सत्वार ने धन्ति भाग किया धीर ध्यय नीनि ताने में किननी किताइयों ना सामना करना पड़ेगा, यह सोचा ही नहीं वा सहता है। प्रत्येक संस्कार की कर भार एवं ब्याय से मिलने वाली उपयोगिता आदि के धन्तें नी सामयन्यता पदती है। ये कर शामित्री वियास हान दिये जाते हैं। इसलिये यह स्वष्ट है कि राजस्व श्रीर सांतियनी ना सायस में यनिष्ठ सम्बन्ध है।

परीक्षा प्रज्ञः

 "लोक क्लि और व्यक्तिगत क्लि एक दूसरे से आय और व्यव दोनो ही हिल्दों से जिल्ला रखते हैं।" इस कथन का विवेचन करिये।

मिलता रसते हैं।" इस कथन का वियंचन कार्य।

 "राजस्व को अधिकतम् सामाजिक लाम के सिद्धान्त पर मापारित होना चाहिए।" विवेचन करिये।

 राजस्य का क्षेत्र सक्षेप में बताइये और अर्थशास्त्र एवं राजस्य के मध्य सम्बन्ध का भी विवेचन करिये।



## स्रोक ध्यय

(Public Expenditure)

प्रारम्भिक—राज्य के कार्य

सभी प्रापुनिक धार्षिक विद्वानों ने धावकत यह स्वीकार कर तिया है कि सामाजिक करवाए हेतु राज्य को देश के धार्षिक धोर सामाजिक जोवन में हस्तर्थ व सरे की दूरी स्वतन्त्रता तता पूर्ण प्रिषक्त होना चाहिए । अन् १९९६ के आहान अक्षाद के प्रथम् व देश दिवार-वारा को धन्तर्पाल के धन्तर्याल के धन्तर्य के धन्तर्याल के धन्तर्य के धन्तर्य के धन्तर्य

### लोक व्यय सम्बन्धी सिद्धान्त (Principles of Public Expenditure)

सरकार को बवना व्यव निर्धारित करते समय युख निश्चित नियमो को व्यान में रखना पहता है। कुछ महत्वपूर्ण निषकों का वर्णन नीचे किया गया है:—

- ( १) स्विषक्तम् वामाजिक साम का तिक्रास्त (Principle of Maximum Social Advantage)—सरवारी क्या किसी एक व्यक्ति या जाति विधेष के साम के लिए नहीं होना बाहित्, वरण की जन-समाराण वा प्रशिवतम् करवारा वाहित् । प्रश्वेक व्यव करते समय मह भती-वाहित सोपना चाहित् । प्रश्वेक व्यव करते समय मह भती-वाहित सोपना चाहित् हि एक वाहित् के स्वव करते की स्विष्ठ व्यवशिक्ता प्रश्वेक समय करते के लिए हि एक वाहित्य करते हैं। ऐसा करने से प्रजा का सरवार में विवास वढ़ता है भीर वह सर्व सरवार ना सहयोग करने से लिए तैसार रहते हैं। यही कारण है कि जब कभी सरवारों द्वारा कोई ऐसा व्यव हो जाता है। क्यां सरवारों को ही लाम पहुँचता है ते प्रजा हार सरकार का विरोध किया जाता है। खट प्रयोक सरकारी व्यव ना वहूँ स्व प्रजा प्रश्वेक साम पहुँचता होता प्रश्वेक स्व
- (२) मितस्यियता का सिद्धान्त (Principle of Economy)—जहाँ व्यय करते समय सरकार का प्यान प्रजा को गरिवतम् जाम पहुँतने का होता है वहां जसे वह भी प्यान करना नहता है कि उसके ध्यय में क्लिमसर्थों न हो यह जानने के लिए कि यह क्यन प्रजा के लिए हानिकारक न हो और प्रजा वो जल्पान्त कियायों पर वनत तरने के इच्छायां पर उन्टा प्रमाव न दाने सरकार प्रत्येक व्यय को नापती है। यदि प्रत्येक व्यय पूर्णतवा सोच-समक करदम प्रकार

से किया जाय कि इसमें अपन्यसिता की तिनिक भी भलक न हो भीर व्यव प्रजा के हित के लिए पूर्णनया आवश्यक हो, तो यह कहा जायेगा कि सरकार के इस व्यथ में सितश्यिता के सिद्धान्त का पालन किया गया है।

- (३) स्वोक्ति का सिद्धान्त (Principle of Sanction)—कीई भी राजकीय व्यव, विना उपित प्रांता न प्रशिपकार प्राप्त किये, गरी करना चाहिए। केवल में ही व्यव मानव माने जांत है जो पूर्णत्या प्रविक्त होते हैं। प्रशासिक व्यव, माने जांत है जो पूर्णत्या प्रविक्त होते हैं। प्रशासिक व्यवस्था के प्रवास करने से राजक महर्विष्ट परित हो जाते हैं जो प्रशासिक करने हों। कर पानक नहीं के स्वास हो है जो है जो क्षेत्र कर प्रवास के स्वास करने हैं। यही चारण है कि क्ये का प्रवास के स्वास किया का हिए कि क्या का हिए। व्यवस की स्वीक्षित हेने के साथ-साथ यह भी व्यवस के रिजन चारित करने की नितरी राजि क्या करने की नितरी राजि क्या करने की नितरी राजि क्या करने की स्वीक्ष्य की स्वीक्ष्य करने की स्वीक्ष्य करने की स्वीक्ष्य करने की स्वीक्ष्य करने की स्वीक्ष्य की स्वीक्ष्य करने की स्वीक्ष्य करने की स्वीक्ष्य करने की स्वीक्ष्य करने स्वीकृति के स्वीक्ष्य स्वीक्ष्य करने स्वीकृति के स्वीक्ष्य स्वीक्ष्य
- ( ४ ) लोच का तिखानत (Principle of Elasticity)—यदि तरनारी ज्या विधिन्न विदित्यानियों के सदृष्टाण प्रदासा या यदाया जा सदना है तो कहा जावना कि इसमें लोड़ है। प्रत्येक नरनार प्रपत्न व्यावना कि इसमें लोड़ है। प्रत्येक नरनार प्रपत्न करनी है, क्योरिक यि सावस्वकरतिहुमार ज्याय नम्म नहीं किया जा रावेणा तो यह स्थाय व्यावस्वकर कार्याणा क्याय को बढ़ाने एवं पदाने ना नार्य भीर-धोर प्रति सावस्यानीयुर्वक करना जाहिन, क्योरिक इससे सम्बाधियन बहुन-सी जटित समस्यानिय हुने हो।
- ( १, ) क्राण्यिय का सिद्धांगत (Principle of Surplus)—स्वय करते समय दर नगां नां मां ध्यान रखना चाहिए कि वह इतना अधिक न हो चाव कि सरकार की आब ध्या में अधिका कम रहे। बहुत-सी सरकार गाँव ना कर बनाने का प्रयत्न करती हैं मार्ची इनके करती में मार्ची इनके करती में मार्ची इनके करती में मार्ची इनके करती में मार्ची कम दिखाई जाती है। ऐसा करना सदैव दिखा नहीं है। प्रश्लेष तरकार को प्रयाद करता आहिए। अधिक स्वयत्न में साथ और स्वयं काममा करावर हो, मार्ची का स्वयं के स्वयं को स्वयं की स्वयं वाहिया नाहिए।
- (६) उत्पादन का सिद्धान्त (Principle of Production)—प्रत्येक सरकार की क्षय करते समय दस बात का घ्यान रकता चाहिए कि उसके व्यय से देन के उरगादन में बुद्धि ही एक लोगों की उत्पादन की भीर दिन कहें। ऐसा होने से देन सपूद्धिणाती मनेगा। इसके बिन-रीत यदि सरकारी क्षय लोगों की उत्पादन शक्तियों को घकता पहुँचाये, तो वह म्रक्ट्या नहीं कहा लागेगा।
- (७) समान वितरण का विद्वान्त (Principle of Equitable Distribution)— देन में धन का वितरण समान न होने के नारण धनवार पुत्र निर्मा में बद्द कहा अन्तर देवा हो गया है। प्राजकत, जबकि के सामाजवाद की और जा रहा है, सरकार उपनी अपके नियम में उम गात का प्रयस्त करती है कि जनता में घन की ससमानतार्थे कम हो। यही कारण है कि सरमार समना प्राप्येक व्यव उस प्रकार कीच-समक्रकर कर सकती है कि वह विनरण की विभागत
- ( c ) ख्यय की निश्चितता (Principle of Certainty)—यरि एक विशेष शीर्षन पर व्यय सरवार विश्वी वर्ष नरती है और विश्वी वर्ष नही करती, तो इससे जनता में सरकारी

1 10

स्यय के बारे में श्रीनिश्वितता रहती है। यह श्रीनिश्चतता देश की उपनि के लिए पानक है। मन: प्रत्येक सरकार को चाहिए कि वह श्रवने व्यय के सम्बन्ध में निश्चित कदम उठाये।

### प्राइवेट धीर पब्लिक व्यय में अन्तर

(१) प्रत्येक व्यक्ति धवनी धाय के धनुसार ही ब्याय करता है, परन्तु सरनार सपनी साय ना प्यान न रख के देश को परिलियियों नो ध्यान में रखकर धपना व्यय करती है। (३) प्रत्येक व्यक्ति क्षाय ना पर्यान न रख के देश को परिलियियों नो ध्यान में रखकर धपना व्यय करती है। (३) प्रत्येक व्यक्ति के स्वय हो हुन हुन वी भवाई के निए ही रत्या है, परन्तु तरनार अपना व्यव वे प्रत्यों के स्वय है। अपने क्याय का क्षाय क्षाय का स्वय है। (३) प्रत्येक व्यक्ति के स्वय है। स्वर है। (३) प्रत्येक व्यक्ति के स्वय पर पर पर हो। (४) व्यक्ति का धाई ध्यक्ते क्ष्य ब की कव कर सकता है या क्षाय का सारे समाज पर पर पर हो। (४) व्यक्ति का धाई ध्यक्ते क्ष्य को स्वय कर सकता है। या क्षाय का सारे समाज व्यक्ति प्रतानी से होगा है। (४) धरके व्यव के प्रत्य है। वाले व्यक्ति प्रतानी हो। है। (४) धरके व्यव के प्रत्य है। वाले व्यक्ति प्रतानी हो। हो। है। (४) धरके व्यव के प्रत्य है। वाले व्यक्ति उपयोगिता का समुत्रान वक्ती सामानी हो नहीं नामाय जा सहना (६) मनुष्य वक्ती व्यक्ति उपयोगिता का सुन्तान वक्ती सामानी हो नहीं नामाय जा सहना (६) मनुष्य वक्ती व्यक्ति व्यव करते के लिए स्वाय है। उस पर व्यव करते के लिए क्षाय करते क्षाय करते के लिए दवाय वाल सहती है। (७) प्रत्येक व्यक्ति व्यव करते क्षाय वित्यव्यक्ता ना पूरा प्रत्य व्यव करते के लिए दवाय वाल सहती है। (७) प्रत्येक व्यव करते वस्ति वस्त्र है। प्रत्य पर वस्त्र करते हिए। व्यवक्ति वस्त्र वस्त्र है। वस्त्र है। वस्त्र है। वस्त्र है। वस्त्र वस्त्र है। वस्त्र है। वस्त्र है। वस्त्र है। वस्त्र वस्त्र वस्त्र है। वस्त्र है। वस्त्र वस्त्र है। वस्त्र वस्त्र है। वस्त्र वस्त्र है। वस्त्र है।

## नोक-व्यय का वर्गीकरण

विभिन्न प्रपंतान्त्रियों ने लोक-व्ययों के विभिन्न प्रापारी पर वर्गीकरण किये हैं, जो इस प्रकार है:--

(1) राज्य की आय के आधार वर—निकसतन ने सरागरी क्या का वर्गोकरण हा साधार पर क्या है कि राज्य की हम क्या के किन्ती आय अपने होंनी है। यह कर्गीकरण इस प्रकार है:—(2) के करकारी क्या, किसी अपने कर को सरकार को स्वी प्रांत प्रांत नहीं होते. जैसे—देन को शिक्षित बनाने के तियु किया हुआ क्या हत क्या से तरकार को प्रधान प्रधान कर से कोई आय आपना नहीं होती, जैसे—देन को शिक्षित बनाने के तियु किया हुआ क्या हत क्या से तरकार को प्रधान प्रधान काई होती है, वरना प्रींत के से—वेकारो, प्रधाहिंगों और परिवार की साहाय की से सिंग प्रधान के तियु वर्ष प्रधान के तियु वर्ष प्रधान के तियु वर्ष प्रधान होते हैं जैसे—देन स्वार अपने प्रधान के तियु वर्ष प्रधान होती है, जैसे—देन स्वार क्या किया होते प्रधान के व्याप का किया होते हैं जैसे—देन, सक्य त्या ब्यान्ता परिवार के प्रधान के विवार के प्रधान के तियु वर्ष के प्रधान के स्वार के स्वार की स्वा

साकीयना—वास्तव से सरकार का ऐसा कोई भी ब्यव नहीं है जिससे प्रत्या एव स्वश्यक्ष रूप में सरकाल में या दीर्घनाल में साथ प्राप्त न हो। स्वतः निरुतसन का यह वर्गकरणा स्वयद्ध है।

(II) समाज को होने वाले साभ के प्राचार पर—समाज को प्राप्त होने वाले साम के प्राप्तार पर सरकार द्वारा किये जाने वाले थ्ययो का वर्गीकरण करने वाले प्रयंगात्रियों मे कोन (Cohn) तथा प्लेहन (Pichn) नामक प्रयंगान्त्री प्रमुख है। इनके द्वारा दिया यथा वर्गीकरण इस प्रकार है .—(श) ऐसे ज्यय, जिनसे समाज के कुछ व्यक्तियों या वर्गों को विशेष लाभ प्राप्त हो, जेंसे—बुद्धावस्था के लिये वी हुई पेनाल, वेरोजगारों, को वी हुई खायिक सहायता प्रार्दा [4] ऐसे ब्याय, जो कि शुनित, कोज श्रादि पर किये जाते हैं, सामाज के समाम सभी व्यक्तियों के समाम सभर बुरोपों है, पत: पहुँ तमाज को समान जान पहुँचीन वाले ज्यम नहा जावना। (स) ऐसे प्या, जिनसे समाज के सभी व्यक्तियों की लाभ मिलता है, परंसु साथ हो, कुछ व्यक्तियों को विशेष लाभ प्राप्त होता है, जैसे—के ज्यम जो ज्यायालयो पर विग्रं जाते हैं। (ह) सरकार के कुछ व्यय ऐसे भी हैं जो केवल जन्हों क्वित्त्रियों को लाभ पहुँचावंगे, जोकि चसका मूक्त वें, वैसे—रेल, दाक एव लाए पर किये हर क्या

झालोचना---ध्ययो का यह वर्गीकरसा भी बहुत बच्छा नही है, क्योकि इसके विभिन्न विभाग स्रापत में एक-दूसरे से मिलते जुलते (Overlap) हैं।

( III ) शज्य के बाधार पर—एडयल ने सरकार के कायों के प्राधार रर व्यथे को इस मकार वीरा है :— (ग) वे ध्यय जो देश के ब्याचार और व्यवसाय की उक्ति के किए किये जाते हैं। और—पातायात, विजली मारि पर किये हुए क्यय ( व) ऐसे व्यय, जिनसे देश की रहा होते हैं एके देश में सान्ति का बातायरएए रहता है, जैले—फोन कीर पुलिस पर किया हुसा क्यय । (स) ऐसे क्यय, जिनसे देश की विकास समार्थी में जिल्ला कीर पुलिस पर किया हुसा क्यय । (स) ऐसे क्या, जिनसे देश की विकास समार्थी में जिल्ला होती है, जैले—पातायत करते में की सही सहार्थी के देश कर विकास करने में की सहार्थी के देश कर विकास करने में की सहार्थी की स्वार्थी का स्वर्थी है देश कर विकास करने में की सहार्थी का स्वर्थी है।

म्रात्तीवमा—एडमस् के इस वर्गीकरण की बहुत ग्रात्तीवना की गई है, त्योकि इनका वर्गीकरण भी भाषस में एन-दूबरे के मिलता है। किस त्या वो "बरक्षण व्या" नहा जान और किसने "विकास व्या" यह बहा कठिन है, त्योकि बास्तव में एक ही प्रकार का व्याय संदेशज् यह विकास दोनों के ही लिए प्रयोग किया जा उकता है।

(IV) उरशेषकता के साधार पर—प्री० रोक्कित ने सरनारी व्यय का वर्गीकरण इत प्रकार किया है:—(स) उरगढक स्थय, जो देश का उरशंदन बढ़ाने में सहायता करते हैं। (व) सहुरशंदक स्थय, जिनसे देश के उरशंदन को प्रत्यक्ष रूप से कीई साम नहीं है, जैसे—पुढ सम्बन्धी व्यय ।

स्राक्षोधना— यह वर्गाकरण भी उचित नहीं है, क्योंकि कोई भी ऐसा सरनारी व्यव नहीं, जो किसी न किसी क्यों अयावन में मदर न करें। इसके म्रतिरिक्त, यह जानना बहुत करित है कि कीन-सा स्थय उरसरक है और कीन-सा सनुत्यादक। यही कारण है कि रोबिन्सन के इस स्पीकरण की प्राक्षोभना की पई हैं।

(V) स्वरूप के साधार पर—यह वर्गीकरण इस प्रकार है :—(म) केन्द्रीय स्वयं, जो नेन्द्रीय सरकार द्वारा नियं जाते हैं। (ब) जान्सीय व्ययं, को कि प्रान्तीय सरकारों द्वारा किये जाते हैं। (स) स्थानीय सरकार के ध्ययं, जो स्थानीय सरकारों (बेंसे—म्युनिसियल वोई, डिस्ट्रिक्ट बोर्ड स्नांक्) द्वारा किये जाते हैं।

सामी बना— बहुत से कार्य ऐसे हैं जिनमे यह जात करना कठिन हो जाता है कि इनसे भीत-सा भाग केटीय सरकार डारा किया जाय, कीय-सा आयीय सरकार डायमा स्वानीय सरकार डारा से से— सकरे का निर्माण एवं शिखात-प्रसार ते

(VI) मुरक्षा तथा उन्नति के आधार पर—हा० हास्टन का वर्गीकरशा इस प्रवार है:—(ग्र) सामाजिक मुरक्ता—प्रत्येक सरकार बाहरी धाक्रमणो से देश ती रक्षा करने के निये एवं देश के अन्दर सुख और शान्ति स्थापित करने के लिए कील और पुलित वर लो ध्यप करती लोक-व्यय ११६

है वे सामाजिक सुरक्षा, के व्यव कहे जाते हैं। (ब) सावाजिक उन्नरि—वे व्यव, जो शिक्षा, विचाई, विकित्सा, यातावात खादि पर किये जाते हैं, सामाजिक उन्नति के व्यव कहे जाते हैं।

धालोचना—यह वर्षीकरए। भी धर्वशान्य वर्षीकरए। नही है, न्योकि शरकार के बहुत से व्ययों को इन दोनों में से किसी के भी ग्रान्तवंत्र से खाया जा मकता है।

(VII) हातान्तरस्य के बाधार पर—श्रो० धीमु (Prgon) का यह वर्गीहरए। इस प्रकार है :—(ब्र) हातान्तरिस होने बाता ब्यय-व्यवकार के वे ब्यय, जो उप्पत्तिसायों पर इस प्रकार है :—(ब्र) हातान्तरिस होने बाता ब्यय-व्यवकार के वे ब्या को किया जा सके, पिने जाते ही हिन साथों के बारा किया जा सके, पहलानित्त होने वाले ब्यय' कहताते हैं। (ब्र) हातान्तरित व होने बाले ब्यय-सरकार के ऐते ब्यय, जिनके ब्राय उपलिन्सावन सरकार के काम ब्राय करते हैं और समाज इन सायकों के अपने ।

सालोचना—यह वर्गीकरण भी उचित नहीं है, व्योकि बहुन से अयर ऐसे है जिममें यह लान करना कठिन है कि हस्तान्सरित होने वाले एवं हस्पान्सरित नहीं ने वाले अयस कीन रो है।

(VIII) धनिवार्यता के खाधार पर—ग्रो० विस्त का वर्तीकरण इस प्रकार है :—(य) धनिवार्य स्थय, जो देखें कारों पर किये जार्ये जिनका करना सरकार के लिए सरवता धावस्क है । (व) ऐक्कित स्थय, जो ऐसे वाधों पर किये जाते हैं, जिन्हें करना या न करना सरकार की स्थ्या पर निर्मेश है।

प्रालोधना—यह वर्शकरण भी सन्तोपजनक नहीं है, स्पोकि सरकार के प्रतिवार्य भीर ऐच्छिक कार्यों से भेद कपना प्रत्यन्त कठिन है।

(IX) प्रायमिक्ता के क्षाबार वर—प्रो॰ विराज का गह वर्गीकरण इस प्रकार है :—
(स) मुख्य ब्यद, जो सुरक्षा कौर ज्ञानिन-स्थापना के लिए किये जाते हैं। इनका करना सरकार का मुख्य कर्ताव्य है। (स) सहायक ब्यद्म, जो समाज की उन्नति हेनु सरकार द्वारा किये जाते हैं।

भानी बना-इस वर्गीकरण को भी उचित नहीं माना गया है, वयोकि इसमें व्ययो का बैंडवारा व्यावहारिक नहीं है।

(X) स्थिपता के जाधार पर—प्री० ते० के० सेहता का वर्शांकरण इस प्रकार है :—
(प) सिमर चयन, जनता हारा स्थय से सम्यथित कार्यों का चाहे जिनना प्रयोग हिया जाय, परम्नु स्थयों की सातत वर्शी नहीं है, ऐसे अध्यों की स्थिर उथम कहते हैं, जैसे —पुरक्षा पर किये जाते हैं के लिया प्राथित कार्यों के लिया प्राथित कार्यों के लिया प्राथित कार्यों के लिया प्राथित कार्यों के जन पर सरकार हारा हिया जाने वाला स्थय भी बढता है, ऐसी सेवायों पर किया जाने बाला स्थय भी बढता है, ऐसी सेवायों पर किया जाने बाला स्थय मित्र क्या कहताना है, जैसे—पिशा पर स्थय। यह भी कह बपते है कि सरकार हारा किये कार्यों वाला क्या आहे कार्यों का स्था की हज क्या के साथ बढते रहते हैं, प्रास्तर थ्या कहतानों हैं।

श्रालोखना-—इनका वर्षोक्ररम् सतोयजनक प्रतीत नही होता, वयोकि स्थिर और प्रस्थिर चर्यो का अन्तर साधारकात. समक्त मे नही बाता ।

(XI) भावरणकता के धायार पर—रोशार वा यह पर्योकरला इस प्रकार है: (ब) भावरायक ध्या, निन्दे प्रकेक सरकार की हट द्वारा में करता पड़ता है। (ब) लायरायक ब्या, जिनते जनाक को भाव तो होता है, पराचु जिनके करता करकार की इच्छा पर निर्मर है (पराचु वहुंधा सरकार को त्या सरकार के तिये सरकार होते हैं। (त) भ्रमाखायक ध्या, जिन्हें करता और न तरना सरकार के तिये सरकार है, विशेष जनता को आयो से मिनते नाली उपयोगिता पर ये थ्या कोई प्रभाव मही डालते।

द्यातीचना—इस वर्गीकरण के बनुसार यह जानना कठिन है कि किस व्यय को प्राव-

लगमम प्रत्येक वर्गीकरस में 'दोबारमी' (Duplication) का दोप है। इससे यह प्रतीत होता है कि इन व्ययो ना कोई निश्चित तथा पूर्णतथा पृषक् नरने बाता वर्गीकरण नहीं किया जा सकता।

> लोक-ध्ययं का समाज पर प्रभाव (Social Effect of Public Expenditure)

सोक-स्वय का समाज की खारिक जिवासों पर चहुत प्रभाव पड़ता है। मुद्र तोभी की सारता है कि सरकार हारा युद्ध पर किया वाग क्या धनुत्वारक है सीर इसका देश की सारता है कि सरकार द्वारा युद्ध पर किया वाग क्या धनुत्वारक है सीर इसका देश की सारक जियासों पर कोई प्रभाव नहीं पढ़ता किन्तु ऐसी बात नहीं है। सरकार पुद्ध तोक पूरा करने के विचा मुद्दी की स्वर्ग होने वाली सीर्विक किया में पर बुद्ध के सम्बर होने वाली सीर्विक कियासों पर बुदे वाहरी प्रभाव को रोक्त हैं पुद्ध किया जाता है। यदि युद्ध न किया जाय भीर विदेशी सात के इस्त्रीय को न रोका जाते, हो देश की खार्यिक कियासों का मुनाव रूप से बनना किया हो सात किया हो सात किया सात क्या सात किया हो सात किया सात क्या सनुत्वारक सा सुवस्वारक सा सुवस्वार की सा स्वार स्वार

द्याधिक प्रियाशो ना स्नात्त्र सुरुवत: देश की उत्पादन एवं दितरहा विद्याधी से हैं, स्मोनि एक वेश नी क्राधिक उपाठि वास्तव में उस वेस के उत्पादन एवं दितरहा पर पुरवत: तिर्भर होती हैं। क्षतः नीचे लोक-स्थम का प्रभाव उत्पादन एवं वितरहा होनो पर ही दिलाया गया है।

## (I) लोक-व्यय का उत्पादन पर प्रभाव--

प्रायः लोक-व्यय का उत्पादन पर पडने वाले प्रभाव को निम्नलिखित तीन हथ्यिं। है स्रोका जा सक्ता है:--

- (१) कार्यकारता कोर उसकी बकत करने को शक्ति पर प्रभाव—जनता भी वार्य-हामता तब ही बढ़ती है, जबकि उसे कार्य करने भी शावश्यक मुविधाय प्रवास भी जार्य । गिशा, चिनित्तालय, मात्र पर सरकार हारा किसे यह जय ऐसे हैं जिसके लोगों भी प्रभाव कार्य कार्य नाफी तल्लायता मिलती है। जलः ये तभी व्यय लोगों की कार्यभावत बढाते हैं। कार्यकायता बढ़ते से उनके शाय-पर्वत भी भाक्ति बढती है, घोर, जब आय अधिक होगी, तो वचत करने की वाक्ति करना उस जारीया
- (१) कार्य करने तथा बकत करने की इच्छा पर प्रभाव—जनता में कार्य करने की वाह जितनी शक्ति हो परन्तु जब तक कार्य करने की इच्छा न होगी उसन तक उसना वार्य करने में मन तही हो परानु जब तक कार्य करने वाहिए कि जनता के नार्य करने कार्य है। में प्रमाव के प्रभाव न परे। यदि सरकार कुटावस्था के जिये पेनमन, वेकारी के समय में मता मादि की वा प्रायमान देवी है, वो इस क्कार के ज्यान के जांचा के कार्य करने की इच्छा पर कुटा प्रभाव न परे की कार्य करने की इच्छा पर कुटा प्रभाव न परे की कार्य करने की इच्छा पर कुटा प्रभाव न परे की कार्य करने की इच्छा पर कुटा प्रभाव परे कार्य करने की इच्छा पर कुटा प्रभाव परे कार्य करने की इच्छा है। यदि सरकार वो इस अपन स्थाव क्या कार्य करने की इच्छा कर करने की इच्छा कर करने की इच्छा कर कि की कार्य करने की इच्छा कहें। यदि सरकार को इस अपन स्थाव करने की इच्छा करने की इच्छा करने की इच्छा की स्थाव करने की इच्छा करने की इच्छा कहें।
- (३) उत्पत्ति-सायमों के स्थानान्तरस्य पर प्रभाव—देश का उत्पादन बढाने के लिये सावध्यक है कि उत्पादन के विभिन्न सायमों का मिन्न-दिश्व उद्योगों में स्वतन्त्रतापूर्वक स्था-नावरस्य हो सकें। महिसरकारी व्यव दस प्रकार का है जो दन सायमों के गतिसीलता को प्रोत्सादित नरुगा है. तो ऐसा व्यव उत्पादन की सद्वाने वाला नहां लागमा।

लोक-व्यय ( २१

यदि सरकार उचोगों की उन्नति के लिए नई-नई योजनाएँ बनाती है, तो ये व्यय भी उत्पादक-व्यय माने जाते हैं।

(II) लोक-स्ययं का वितरस्य पर प्रभाव--

समाज की उन्नति करने के निये प्राजकल यह आवश्यक समझा जाता है कि देश को समाजवाद की घोर ध्रवसर किया जाय । समाजवाद में धनवान धौर निर्वन में घन्तर कम करने का प्रवन्त जिया जाया है, प्रेषा करने का प्रवन्त जिया जाता है। ऐसा करने के लिए तरकार प्रमीरो पर कर लगाती है धौर अमीरो से आप्त हुई आय को इस प्रकार व्यय करती है कि बरीने को ध्रियक जाय प्राप्त हो। इस विधि के द्वारा देश में धन के समान वितएस की स्वयस्था की जाती है।

को सरकारी व्यय घन के जितरख की असमानताओं को दूर करते हैं के ऐच्छिक कहे जाते हैं भीर प्रजा इकका स्वागत करती हैं।

#### ( III ) लोक-स्थाय के ग्रन्य प्रभाव---

लोक-स्वय ना 'ध्वम' पर घी प्रचाद पड़ता है। जिता समय निजी उद्योगीं एव स्थापारी मे मन्दी के कारण काम कम होता है धीर बहुत के प्रिमिक बेकार हो जाते हैं (श्रामकों के बेकार होने का स्वर्ध है कि बेज की राष्ट्रीय ज्ञास का कर होता और पार्षिक निवाधों का डीला होता) तो ऐसे हमय पर यदि सरकार सक्कें बनाने व रेल बनाने का कार्य गुरू करे, तो अमिकी को काम भी मिलेना और देण की उन्नित भी होगी। सरकार द्वारा 'ऐसा ज्यस नास्त्र र जल क्यास के प्रचाह है, तो होगी जातारों को जोरी धार्मिक स्वट के कर में दिया जाता है।

सरकारी व्यव पर ही बास्तव में देख का उत्पादन, वितरए व थम-समस्या निर्मर है। जितना ही इन्हें सुचार रूप से चलाने का प्रयस्त किया जायेगा, उतना ही देश की मार्थिक इसा की साथ होना।

विगत वर्षी में लोक-द्यम की वृद्धि के कारण

वर्तमान पुत्र के लोक-ज्यय में भारी वृद्धि हुई है और ऐता प्रतील होता है कि यह ज्यस् ससार के सभी देशों में बराबर जब रहा है। निस्मन्दिर, यदि किसी देश के ग्रन से ६० वर्ष पूर्व के लोक-ज्यर की वर्तमान ज्यन से तुजना की जाय तो उसने आश्चर्यजनक पृद्धि हस्टिगोचर होती। लोक-ज्यर की इस जिल्लाल ग्रन्थिक प्रमुख कारास निम्म प्रकार है:—

- (१) राज्यों के क्षेत्रकत तथा बन-संस्था का विस्तार—वामन वभी राज्यों का सै त्रकत वह है, जिसका क्षत्र मह हुमा है कि धीषक बडे प्रदेश के मिए धीषक ध्यम की ध्यस्या माश्रयक हो गई है। अूवकालीन राज्य धापुतिक राज्यों की सुलना से साधारणत्या बहुत छीटे-छीटे होते में। क्षेत्रकत नवते के साध-गांव जन-वच्या की ज़िंद तो धीर भी धीरिक सेजी के साथ हुई है। अधिक को करोड़ी माज्यों के लिए राज्योंकी संवार्य उपलब्ध करती वहती हैं, जिससे सरकारी व्याय बढ लाता है। इसके धीरिक्त यह भी कहा जाता है कि जैसे-जैसे किसी रोज की नवती हैं, यह भी कहा जाता है। कि जैसे-जैसे किसी रोज की नवती हैं।
- (२) कीमत-स्तर का निरन्तर ऊपर उठना--विवत वर्षों से ससार भर में कीमतें बराइर उपर बढ़ती गई हैं। ऊँची कीमती के कारए। उन सेवाम्रों के व्यय में भी, जो राज्य द्वारा सम्पन्न की वाली हैं, वृद्धि हुई है।
- ( ३ ) राष्ट्रीय बाय धौर जीवनस्तर की उन्नित-विगत थर्गों में ससार के सभी देशों में कृषि तथा उद्योग-मन्त्रों ने उद्यति हुई है, प्राकृतिक धौर मनब-साधनों का विदोहन प्रधिक प्रश तक किया गया है और सभी देशों ने ग्राधिक विकास की किसी विचारशुक्त नीति को प्रपत्तथा

२२ ]

है। इस सर्रायक उत्पादन के साथ-साथ राष्ट्रीय साथ में भी वृद्धि हुई है भीर मानव-समाज का जीवन-हर इनेंच उठता गगा है। सयाज की करदान समवा बड़ी है भीर लंक मागम में भी उसी के प्रमुसार वृद्धि हुई है। सोक धागम के बढ़ने से राज्य के पाप स्थिपक चन प्रागवा है भीर उसने स्यवसाना बढ़ गई है। पूंजी-स्था की भाजा सभी देशों में बराबर वह रही है।

(४) युद्ध और युद्ध की रोजवान—आधुनिक युग में विश्वव्याची युद्ध वराबर होते ग्रामे हैं। हुछ दोगों ने देशों को जीतने के लिये भारी सैनिक तैयारी नी है। ग्रन्य देगों ने अपनी रक्षा के निए भारी व्यय विवा है। जिन देशों के तटक्ष नीनि ग्रवनाई है उन्हें भी घरनी सैनिक-शक्ति हुई रफ्ते के लिए भारी व्यय करना पड़ा है, ताकि कोई उन पर आध्नमए न कर दे। बैछे भी आधुनिक युद्ध बहुत गहुँग होते हैं। हाल के वर्षों से शीत युद्ध के कारस लोड-ज्यय में मारी शुद्ध के हारस लोड-ज्यय में मारी

( ५ ) बोयपूर्ण नागरिक एवं क्लिय शासन—बहा जाता है कि विगत वर्यों में सवार के लागत सभी बेगो मे लीव-जय पर नियम्बल बोवा रहा है, सेवामां वो दीवारणी (Duplication) गीर प्राप्यक प्रोस्ताहन विवा है, शासन क्ष्यायों जटिलता वटनी गई है, नागरिक गामन का वर्राव होता पत्र है, वर्षा के विवाद के स्वाद के स्व

(६) प्रजासक्त्रवाद का विकास—स्थाय गायन-प्रशासियों वी नुजना में प्रजासकीय दोज्य में प्रयय प्रमिक होता है। इसने स्रोक राज्यीनिक दल होने हैं, विश्वने से प्रयेक सार्वजित्त स्थ्य के द्वारा मतदाताओं को लाभ पहुँचाने तथा प्रयत्त करने वा प्रयस्त करता है। प्रजासकीय राज्य में निक्षा, हवास्थ्य-सेवाओं और सामाजिक मुरेशा की प्रावययना वढ जाती है और सर-कार की सम्या स्थय कहाने पर बाध्य होना इकता है।

(७) राज्य को सायिक धीर सामाजिक बस्याए कर लायन मानना—भूदकान में राज्य का कार्य-सेत बहुत ही सीमित रखा जाता था । तब ससार "निर्वाधावारी नीति" का पुत्रारी या, परन्तु यस राज्य को मार्थिक भीर सामाजिक नवाया का नाम से भाग जाता है। सरकारी हत्त्वीर माजववन है और सार्थिक तथा सामाजिक पृथ्या लोक-व्यम द्वारा दूर की जा सकती है। इस नाराण अब यह दिकार बल पकर रहा है कि जन-सामारण के सरस्रक के कर मे राज्य के पास विसीध सामन विस्तृत होने माहिए धीर सोक-व्यय दतना प्रियक होना बाहिए कि राष्ट्रीय जीवन के साम वे उसका प्रभाव दिलाई पढ़े।

#### लोक-स्ययो की सीमा

#### परीक्षा प्रजन :

- सार्वजनिक व्यय के प्रमुख सिद्धान्तों को समक्ताइये। किस तरह सावजनिक व्यय किसी देश के प्राधिक जीवन की प्रभावित करता है?
- एक प्राप्तिक राज्य में सार्वजनिक या लोक-व्यय के क्या उद्देश्य होते हैं ? भारत में सन् १६४७ से सार्वजनिक व्यय में जो भारी वृद्धि हुई है उसके कारणो पर प्रकाश डालिये।
  - (म) प्राप सार्वजनिक ज्ययो का वर्षीकरण किस प्रकार करेंगे? (य) "नागरिक प्रशासन पर थ्यय मुख्यत: प्राइवेट सम्पत्ति की संस्था की विद्यमानता का परिणाम है।" समीक्षा करिये।
- ४. सार्वजनिक भीर व्यक्तिमत व्यव में क्या धन्तर है तथा सार्वजनिक व्यव सन्बन्धी सिद्धान्तों का वर्शन कीलिये?



तिकि आगम (Public Resenue)

चारदिभाग --लोक सामय का सर्व

"प्रापम" का प्रमिन्नाय सरकार को त्रास्त होने वाली आय से होता है। प्राधुनिक सुग में इमकी माथ मुद्रा में की जानी है। आगम एक प्रकार के प्रवाह की सीर सकेत करती है, जिसमे निरत्नत्ता हो। ध्वार्ष चहुत बार सरकार को आकरिमार साथ भी प्राप्त हो तत्ती है, परनु करारोपण के इंटिटनेश्य से उसे आगम में सम्मित्तत नही किया जाता। केवल निश्चत स्वा नियमित साम ही आगम में सम्मितित की जाती है।

> लोक ग्रागम का वर्गीकरण (Classification of Public Revenue)

लोक प्रामम के वर्गीकरण को निम्नलिखित रीक्षियाँ प्रचलित हैं :--

(I) सैलिगमेन हारा विधा गया वर्गीकरख-

मैलिगर्मन (Schgmen) के अनुसार लोक खायम को तीन वहै-वहे शीर्पकों से बौडा जाता है :—नि गृहरु, प्रस्विदक धीर छनिवार्य ।

(१) मि.सुरूक बागम (Gratustous Revenue)— नि गुरूक बागम में दे सब चगहार तथा चन्दे गामिल होते हैं जो सरकार को जनवा से बिना मंत्रि तथा बिना जोर बाते हैं। प्राप्त हो जाते हैं। देना या न देना व्यक्ति की दच्छा पर निर्मर होता है। ऐसे झागम का महत्व आधीनक युग में नाममात्र ही रह सवा है।

( ए) प्रश्नीवरक झागम (Contractual Revenue)— प्रापुनिक पुत्र में सभी तरकार स्रोन बालिपियक सेवार्य सम्यक्ष करती है, जैसे—रैल, बाक-सार विभाग एवं विभिन्न प्रकार के ख्योग: इन अवसायों में प्रान्त प्राय प्रमिवरक झागम कहलाती है। वैश्विगमेन ने इसे 'कीमव' (Price) वा नाम दिया है। यह सागम कैवन उन्हीं व्यक्तियों से बसून की जाती है जो सम्बन्धित सेरायों वा उपक्षीय करते हैं।

(३) प्रतिवास सामन (Compulsory Revenue)—अन्तिम प्रकार की सामन सरकारी सम्पत्ति, जुम्मीनो तथा करो से प्रमत्त होनी है। एक ओक सत्ता होने के माठे राज्य मार्गिरनो से मोर्ड मी सम्पत्ति, बस्तु सबना केवा मांग राज्या है और उसके बरने में मुमानना (Compensation) देना भी सामवस्त्र जाने होना। यह स्विन्ध्य सामन है।

( II ) बेस्टेविल टारा दिया गया वर्गीकरगा—

एक प्रत्य धर्मकास्त्री मेस्टेबिन (Bastable) ने सोक धामम को निम्न दो प्रकार का सताबा है — (१) वह धामम, जो राज्य को एक महाच प्रमण्डस (Corporation) की मीति ससुग्रों धीर सेवाग्री को उपस्वस्य करने के नाराए प्राप्त होती है एवं (२) वह धामम, जो राज्य अपनी सता के कारण समाज की घाय में से ले लेता है।

## ( 111 ) अस्टन हारा विया गया वर्गीकरश-

शहरन ने लोक आगम का वर्गीकरण निम्न प्रकार से किया है :--

- (१) कर (Taxes)—यह एक श्रानिवार्य देन होती है, जिबके दाता को इससे प्राप्त होने नाने साम से कोई सम्बन्ध नहीं होता है। उदाहरणस्वर, यदि किसी क्षेत्र में छोटे वस्में भी पिक्षा के तिए कर लगाया जाता है, तो उस कर से कोई व्यक्ति इम झाधार पर नहीं बच सकता है कि उसके पास गिला प्राप्त करने योग बच्चे नहीं है।
- (२) जबहुतर (Tribute) तथा सतिपूर्ति (Indemnity) जो युद्ध श्रथवा श्रम्य कारस्यो से हर्जानों के रूप से उत्पन्न होते हैं।
- (३) बलात् ऋता (Forcod Loans)—पुराने काल में राजा लोग ऐसे फूस्स सहुमा लिया करते थे। अब भी ये विशेष परिस्थितियों में लिये वाले हैं। दूबरे महायुद्ध के काल में भारत में भी ऐसे क्स्मा किये थे। भारत में सनिवार्य जना योजना इसका एक सच्छा लाजा खबाहरता है।
  - (४) न्यायालय द्वारा अपराधो पर लगाये गए बविवक मुननि ।
  - ( १ ) सार्वजनिक सम्पत्ति धववा सरकारी व्यवसायी ऋदि से प्राप्त साथ ।
- (६) उन सरकारी उपक्रमें से प्राप्त काय, जिन्ने सरकार अपनी एकाधिकारी शक्ति के कारण कीमते केंची करके विशेष लाग प्राप्त करती है।
- ( ७ ) गुरूक (Fees), जो अरकार को उसकी श्रीनवार्य सेवामी के बहने में मान्त होते हैं। ऐसी सेवाएँ सम्पन्न करना चासक के नाते प्रतिवार्य होता है, व्यवसाय के शब्दकीएा से नहीं। कोट फीस (Court Fee), पनीयन वश्क चादि इसके प्रफंड उदाहरण है।
  - ( = ) स्वैष्धा से दिये हुए लोक ऋएतें से प्राप्त ग्राय ।
- (६) ऐसे उपक्रमों से प्राप्त झाय जो साधारण व्यावसाधिक इध्विकीण से चलाये जाते हैं भीर किमने गत्कार अपनी एकांचिकारी शक्ति का उपयोग नहीं करती है। कभी-कभी इस प्रकार की श्रामा की कोसल खबवा दर भी कहा जाता है। भारत से रेस का भावा, सरकारी सारियों का भावा इसके बच्छे उठाइरण है।
- (१०) विशेष व्यक्तिमर्थारको (Special Assessment) में ज्ञान्त काय—ऐसी घाय में कर, शुक्त वदा सीमत तीनों ही के गुल पाये जाते हैं। वित्ती क्षेत्र के तिये विशेष मुद्दिस्यों चपलका बनते में तिये सरकार विशेष दायिष्ट क्या सकती है, जिनका देना क्षेत्र विशेष की निवासियों के लिए प्रतिवार्ष होता है, जैसे—क्षित्रों सार्वजनिक वाणि के निर्माण हुनु कर।
- (११) झापेलामो के उपयोग से प्राप्त लाम, जबिक सरकार इन खापेलानी की द्वाय-प्राप्ति हेत कागज के नोट छापने के लिये काम मे आती है।
  - (१२) स्वेच्छा से विये हुए उपहार (Voluntary Gifts) ।

हम प्रकार लोक-आगम का व्यक्त रोतियों से वर्गीकरण किया जाता है, परम्तु सर-कारी भ्रामन के विकास भारतों के बीच कोई गूर्णन्या सारट और निक्तत भेर नहीं है। विजित सामने के बीच विधित्त सोमाओं के अभाव की चलने करते हुए वास्त्रता ने अपने में तिक्वा है— "इसमें सन्देह नहीं कि लोक-आय के सामनी का वर्गीकरण किया जा सकता है, परमु प्रविकास समायों में उनके बीच का भेद रागट नहीं होता और हमानिये हुसरे वर्गीकरण की भांति महों भी वर्गीकरण सी भुशेस वर्गीकरण की बोज क्यांत्रता नात्रायक है।"?

Dalton: Principles of Public Finance, p 31.

#### लोक-ग्रागम का महत्त्व (Importance of Public Revenue)

जिस प्रवार उत्पत्ति का धन्तिम उद्देश उपभोग होता है, उसी प्रकार शीक-सागर मो लोक-स्थय की सम्पत्त करने ना एक साधन मात्र है। धन्य कहाँ में, बरकार के नियं प्राप्त अरात करना इसलिए धावण्यक है कि वह धनने व्यव को पूरा कर तके। आगम आपत करने के नियं अपता के जनता की स्वयं धरावण्य होता है। जनता की नियं अपता करना प्रवार है और यह याम जनता के जनता की लिये धरावण्य पुरवाण धुरवाण सहज करते हैं ति उसे विश्यास होता है कि घरकार लोक-क्य इसार उसे साम पहुँचायेगी। वास्तव में लोते हैं कि उसे विश्यास होता है कि घरकार लोक-क्य इसार उसे साम पहुँचायेगी। वास्तव में लोते हैं कि उसे विश्यास होता है जिस सकता। कारण, इस वीग सङ्ग्रस्ति हो कर उसे मानियां प्रवार की जाती हैं, तो लोक-सामम बीर इसके सम्विचित स्वार प्रवार अपता का करते हैं और अव नृद्ध रोवाय प्रवर्णक ही होता है। इसके व्यक्तिकों के क्या के स्वार का का का का का का का की प्रवार होता है। उसके व्यक्तिकों के क्या के स्वार करना है आ उसका होता है। इसके व्यक्तिकों के क्या के स्वार करना है आ उसका है आ उसका होता है। इसके व्यक्तिकों के क्या के स्वार करना है आ उसका है आ उसका है को प्रविच्या साथ उत्पन्न करने का मी प्रवर्ण सालवा है।

#### परीक्षा प्रश्न :

- सरकारी प्राणम के प्रमुख लोत बताइये। वह सीमा भी घकित की जिये, जिससे प्रथिक प्रथमी प्राय को बढ़ाने के लिए सरकार तत्पर न होगी।
- राष्ट्रीय प्राप्तम के प्रमुख क्षेत नगा हैं ? किसी समाज में उत्पादन और वितरण पर परा-रोपण (Taxation) भीर ऋण-याचना (Borrowing) के जो प्रमाद पहते हैं उनहीं तुसना करिये।

ሂ

## क्रिप्र्रोप्ण (Taxation)

\_\_\_

प्रारम्भिक—

प्राप्तिक ज्यान में राज्यों की ब्राय का सबसे वहा साधन करारोपता है। है। करों

का महत्त्व पाष्टिक एवं सामाजिक जीवन के विकास के साय-साथ बरावर वह रहा है। अधिकान

पूराते प्रयंगाओं कैसल एक ही महार का कर (को केस्त पूर्विपतियों पर जगाया जाय) जायान

प्रविद्या समस्ते में । सक कान में राज्य के कार्य-शेष को सीमित रखने वा प्रयत्त किशा जाता था

प्रीर इस प्रकार सरकारी बात की धावश्यकता एक ही कर से दूरी हो जानी थी। किशा प्राप्त

पित कात में राज्यो द्वारा धाय को मीर दलनी वह पहें हैं कि के रूप लगाने के सिले निरण्त

नार्द-गई मंदी की खीज में रहते हैं। साथ हो साथ, कुणकता और उत्पादन के इंग्रिक्ती को में

करों की जीवातिक सीति से जगाया बाता है खीर करारोपता के लिए कुछ समुचित सिद्धान्त

बूंड किये जाते हैं विभन्न प्रवार के करों को इस प्रकार मिरित किया जाता है कि सार्थिक

बीर सामाजिक जलान की उपयुक्त वशायं उत्पन्न हो बार्य धीर करारोपता से स

करारोपण के सिद्धान्त (The Principles of Taxation)

करारोपण का सबसे यहत्वपूर्ण सिद्धान्त 'युन्तन् सामूर्यंह स्थाप सिद्धान्त' (Principle of Least Aggregate Sacrifice) है। सभी वानते हैं कि कर देते समय जनता को स्थाप करना पत्रता है। कर देने से झाय प्रती है। उस कारण कराया पत्रता है। उस कारण कराया पत्रता है। उस प्रकार कराया करना पत्रता है। उपित्ता क्षाण के प्राया पर हम सामूर्विक सामार्थिक स्थाप को सामा का भी पता लगा सकते हैं। बरकार के विषे सबसे प्रभ्या पत्री होगा कि वह विभिन्न व्यक्तियों को करपान योगवा स्थान में रखते हुए सामूर्विक सामार्थिक स्थाप का भी स्थाप का से सम्बाद्ध के सामार्थिक स्थाप का से क्षाप रहे। इस सिद्धान्त की सम्बुध्य के किये महुष्य बैद्धानिक सामार्थिक स्थाप स्थाप से से समुद्धा के सिम्

एडम स्मिथ के करारोपण के सिद्धान्त-

प्रतिष्ठित अर्थेशानियों से सर्वप्रयम एहम स्थित ने करों की प्रकृति तथा उनके प्रमान का प्रव्ययन किया या तथा करारोक्षण के बार सिद्धान्त मनाये, जो आने चलकर एडम स्मित्र के करारोक्षण के सिद्धान्त के नाम से प्रसिद्ध हुये। वे सिद्धान्त निम्न प्रकार हैं:—

(१) समानता श्रम्पा व्यापशीलना का विद्वान्त (The Principle of Equality of Equity)—इस सिद्धान्त को कभी-कभी "लोधन-सभवा विद्वान्त" (Ability to pay Principle) भी कहा बांगा है। इस सिद्धान्त के अनुसार करारोपण इस प्रकार होना चाहिये कि सभी कर-

दाताओं पर कर का भार एक समान रूप में पड़े। ऐसा तभी सम्भव होया जबकि प्रत्येक करदाता से उसकी शोधनक्षमता के अनुसार कर लिया जाय । इस दुष्टिकोण से एक प्रगामी कर-प्रणाली, जिसके प्रन्तर्गत घनी व्यक्तियो पर ऊँची दर से कर लगाया जाता है. प्रधिक तपस्त होगी। शोधन-क्षमता की कोई निश्चित माप को सम्भव नहीं है, परन्तु यह क्षमता साधारणनगा ग्राय की सनुपाती (Proportional) होती है।

( २ ) निश्चितता का सिद्धान्त (The Principle of Certainty)—निश्चितता का धिभाग स्पष्टता से है। एडम स्मिय इस बात पर जोर देते हैं कि करी के सम्बन्ध में प्रत्येक बात स्पट्ट होनी साहिए । करदाता के हप्टिकीए से यह बाद्यनीय है कि कर की मात्रा, उसके चुकाने का समय, चुनाने वी विधि तथा चुकाने का स्थान पूर्णतया स्पष्ट रहे और इनका कर-दाता को प्रा-प्रा ज्ञान कराया जाय । इससं करदाता को भारी सुविधा होगी, उसके कप्ट मे कमी होगी भीर उसे कर के सम्बन्ध में बावश्यक ज्ञान प्राप्त करने के लिए सनावश्यक व्यव नहीं करना पडेगा। इसके अतिरिक्त पारिवारिक वजट बनाने भे भी उसे सुविधा रहेगी। इसके विपरी त. अनिश्चितता की देशा में करदाता कर स बचने का प्रयश्न करेगा. जिससे कर-जासन में अव्दाचार फैलने की सम्भावना उत्पन्न हो आयगी। सरकार के दिव्हिकीए। से भी निश्चिता यहत लाभप्रव होगी, बयोकि इससे उसे बास्तविक तथा व्यावहारिक बजट बनाने में सुविधा मिलेगी भीर वह आय-ध्यम में सम्बित समायोजन (Adjustment) रख सकेगी। यही नहीं, निविचतता का गुण करारोपण से उत्पन्न ससन्ताम को भी कम कर देता है।

(३) सुविधा का सिद्धान्त (The Principle of Convenience)—यह सिद्धान्त हमारा च्यान इस बात की क्षोर बाकपित करता है कि करों क सम्बन्ध म करदाता को कर देने के श्रतिरिक्त अन्य सभी वर्ष्टों से बचाने का प्रयत्न किया जाय । नरों की बमुली म करदाता की सुविधा का पूरा-पूरा ध्यान रखा जाया । कर देने का समय तथा कर चुकाने की रीति इस प्रकार निर्धारित की जाय कि उनके सम्बन्ध के करदाता को कोई कच्ट न हो। एक किसान है उपज के रूप में पसल के तैयार हो जाने पर कर वसल करना इस सिद्धान्त के अनुसार उपयुक्त होगा । इसी प्रकार, एक बेलनभोगो ध्यक्ति से उस समय कर वसल करना उचित होगा, जबकि उसे बेतन मिलता है । बहुत बार किश्तो (Instalments) में कर बसूल करना करदाता के दिस्त्रीए से प्रधिक सविधाजनक होता है।

( Y ) मिहत्यायता का सिद्धान्त (The Principle of Economy)—एडम स्मिष ने इस बात पर भी विशेष जोर दिया है कि करा का एक वर्ण-ध्यय कम से कम होना चाहिये। मितःयमिता का एक दूसरा यथं यह भी हाता है कि कर की साचा को निर्धारित करने तथा उसके भूगतान की तैयारी पर करदाना की कम से बम अयय करना पडे । यदि करदाता की विस्तत लेखे रखने पटते है और कर सम्बन्धी श्राधकारियों से सीदा करने के लिये विशेषणी की सलाह की प्रावश्यकता पहला है, तो इससे करारोपण का भार वढ जायगा।

रिमध के सिद्धान्तों की ग्रालीचना-

एडम स्मिथ के करारोप्रण के चारी सिद्धान्ती की व्यानपूर्वक देखने से पता चलता है कि प्रथम सिद्धान्त को स्त्रोड़ कर अन्य सभी व्यावहारिक नियम भाव है। वे हमे यही बताते हैं कि सरकार को कर सक्षाने में किन-किन बातो को घ्यान रखना चाहिए। किन्तु न्याप्रशीलता का सिद्धान्त सबसे महस्वपूर्ण है, क्योंकि यह कर नीति का आधार निश्वित करता है। यत: मही अर्थ भे इसी को कर नीति का सिद्धान्त कहा जा सकता है।

परन्तु यह सिद्धान्त भी दोपरहित नहीं है नगोकि (1) यह नैतिकता पर प्राधारित है प्रोर समुचित प्राधिक बाधार पर अवलच्वित नहीं है । इसमे कर-नीति की न्यायशीलता अथवा

लोक-भागम [ २

इतके भ्रोजित्य का तो पूरा विचार किया गया है, परन्तु वार्षिक परिस्थितियों का नहीं । (ii) यह करदाल-अमता की कोई निश्चित आंग नहीं बताता, जिससे व्यावहारिक बीवन में वडी कठिनाई होती है। निस्सान्देह तथान आय तथा समान मुदुःज बाले दो व्याक्तियों की करदाल-अमता गरा समान नहीं होती है थीर ख्राय की एकसी नात्रा का परिस्थाय करने से व्यक्तियों की मेगोवैंगार-निक भिन्नता से कारण क्रवा-असव व्यक्तियों को खब्ता-अबस स्थान करना पड़ता है।

करारोपरा के प्रन्य सिद्धान्त-

एडम स्मिय के बाद के लेखनी ने इस बात पर जोर दिया है कि एडम स्मिय के करारोपएए के सिद्धान्त अपूरे हैं। एक अच्छी कर-प्रणानी इन सिद्धान्तों के अतिरिक्त कुछ ग्रम्य सिद्धान्तों पर प्राधारित होनी चाहिए। ये सिद्धान्त इस प्रकार है :—

(१) जायायका का किन्द्राम्त (Principle of Productivity)—सङ्गित वर्ष में इसका चायाय यह है कि कर प्रणासी ऐसी होनी चाहिये जिससे कि राज्य को पर्याप्त माय हो। विस्तृत सर्थ में प्राप्तिभाव पह होता है कि राज्य की वागम ना वर्तपान के प्रतितिक भिवस्य किये भी प्रशास को स्वाप्त के प्रतितिक भिवस्य किये भी प्रशास को साम को का करता है। विसक्ते व्यक्ति भी शास को का करता है। विसक्ते व्यक्तियों का जीवन-स्तर भीचे गिरता है और कार्य-कुवनता स्वया उत्पादन-विन्त परती है। इसके सितिस्तर ध्यक्ति के अवत बहित कम हो जाती है, पूँजी-निमीत् वे गिपित्ता माती है भीर जपायन के पटने की समायना पैया हो जाती है। इसका सन्तिव परिणाम यह होता है कि भविष्य य ने करों को उत्पादकता भी पट जाती है। स्वत्य व्यक्ति स्वयंग है कि कर-प्रणासी का उत्पादक की कुवाबता श्रीर दूँजी के सम्बय्य र कोई हानिकारिक प्रशास न यहे।

(२) लोच का सिद्धान्त (Principle of Elasticity)—कर-श्लाली में लोच का भारी महत्व है। इसरे यथ्दों में, आधश्यकता पश्चे पर करों को उपज (Yield) को पटाना-बढाना सम्भव होना लाहिने धौर यह कमी अधवा बृद्धि बिना किसी विशेष कच्ट के हो। भारत

मे स्राय-करलोचदार करो का श्रच्छा उदाहरख है।

(३) राष्ट्रीकेपन का शिद्धास्त (Principle of Flexibility)—'लोच' प्रोर 'त्वचीके-पन' में ब्रान्तर होता है। जनकि 'लोच' निस्तार और सकुचन के गुण को सूचित करती है, 'त्र्यशिवायन' परिवर्तन की सम्भावना को। इसका अर्थ यह होता है कि एक बच्छी कर-प्रणाती बही है जिसमें निनत किसी विशेष करन्य अवसा उबस-तुष्का के धावस्थ्य तरितनेन किसे जा सके अर्थात् परिवर्तन तरत्तापूर्वक हो गांये और किसी प्रकार का असन्थेष देवा न करें। करों की दरों के पटाने और सदाने ने परिणान नम से कम कर्यदायक होने चाहिया।

( ४ ) विविधता का सिद्धास्त (Principle of Diversity)—कर-अलाली में विविधता से समित्राय यह है कि प्रत्येक व्यक्ति, जिसे राज्य से कुछ भी बाय प्राप्त होती है, प्रप्ती क्षमता के अनुसार राज्य को कुछ न कुछ दे। इसके लिये देश में बहु सक्या में प्रतिक प्रकार के कर होने साहिये, किससे कि रेण के अध्येक निनासी से, नाहे वह धनवान हो सबता पीत्य, किसी न रित्ती प्रकार का कर निवास के साहिये, जिससे कि रेण के अध्येक निनासी से, नाहे वह धनवान हो सबता पीत्र कि सनावश्यक ही करों की सक्या की बढाया जाय। ऐसा करने से तो प्रयन्त्य का अब रहता है।

(प्र) मरलता का विद्वान्त (Principle of Simplicity)—सरताता का होना भी एक प्रच्छी कर-प्रमुख्त की विश्वेषता है। नर-प्रमुख्ती के सरत होने पर एक साधारण नामरिक भी उसे समझते में समर्थ होगा। इसके विषयीत, यदि कर-प्रमुख्ती जटिल है, तो उसे समझत कितन होगा, जिससे एक भीर तो करताता ध्रमचुष्ट रहेंने, और दूवरी भीर, कर-मश्यवपत (Tax Evasion) की सम्मावना अधिक रहेती।

(६) बांछनीयता का सिद्धान्त (Principle of Expediency or Desirability)-

इस सिद्धान्त ना प्रक्षिश्राय यह होता है कि प्रत्येक कर दिसी न निश्वी प्राधार पर समाया जाय, जिससे कि करवाताओं के निवे उद्यक्ती चांछतीयता सिद्ध नी जा सके। नवीन करों का जनता बहुया विरोध नरिते हैं, इसिन्ये पुराना कर पोटे-बहुन परिवर्तनों के साथ समाना बहुत प्रस्कृत होना है। इससे करवाताओं को सानसिक नष्ट नहीं होता और उनमें व्यर्थ नी उत्तेजना मी नी फितनी।

(७) पर्योक्तताका सिद्धान्त (Principle of Sufficiency)—इस सिद्धान्त का प्रायय यह है कि जो भी कर लगाया जाय वह उपज के होटकोल से पर्योद्ध होना वाहिंगे। इस होट-कोल से कुछ बाटे बंधे उत्पादन-करो का क्याया बहुसन्या में छोड़े-छोड़ो स्पृत्यांदक करों की सपेसा प्राप्त उपद्यक्त होना है क्योंकि इससे एकक्यल-क्या सप्ययक्त दोनों हो कम होंगे।

्य सिर्वाय है कि किसी भी एक कर-उत्पाली से पूर्वशिष्ट अभी गुल मही पाँव जाने हैं। बाद नोई सी कर देना नहीं होना जिन पर उन्हों के सनी विद्वारण लागू हो उन्हें पदि एन कर में विभिन्न सिद्धानतों के बोच विशोध पाधा जाय, तो ऐसी दमा में कम महस्त्र प्रतिकृति जिद्यानतों की प्रदेशा अधिक सहत्त्रवर्ण सिद्धानतों पर और देने की नीति सपनानी साहिय।

## करो का वर्गीकरस

(Classification of Taxes)

करों के मार तथा इनके महत्त्व को स्पष्ट करने के लिए करों का अर्गीकरण करन। प्रावश्यक है। प्रमुख पर्गीवरण जिल्ला प्रवार हैं—

## (I) वैयक्तिक तथा ध्रवैयक्तिक कर—

जब क्सी व्यक्ति पर, उसके व्यवसाय, कारीवार, ग्राधिक व्यित प्रथता सम्पति को स्थान में रखे मिना ही कर पना दिया जाता है, तो ऐसा कर बैचितिक कर (Personal Tax) क्हाता है। इसके विचरीत, जब किसी बस्तु पर, बिना यह सोवे कि उसका स्वामी कीन है, कर नगाया जाता है, तो उसे खबैचितिक कर (Impersonal Tax) कहते हैं।

एक सन्य हिन्दिगोए थे, वैधातिक कर यह कर है जो एक व्यक्ति के पुणों के सावार पर सागाया जाता है, जैंसे—"व्यक्तिकर" (Poli Tax)। ऐसा कर केशक व्यक्तियों पर सागाया जाता है और इसके दिन के शतिकारों को लावाई, मोराई सादि पूर्ण के सनुसार प्रत्यत्र होता है। इसके विचरीत, अब कोई कर व्यक्ति की साधिक व्यक्ति के साधार पर लगामा जाता है और करवाता के व्यक्तिगत गुलों से उसका कोई सम्बन्ध नहीं होता, तो उसे प्रवैचनितक कर करा जाता है।

## (II) 'म्राय पर कर' और 'सम्पत्ति पर कर'—

होंने वाली प्राप्त के अपनत के धनुसार लगाया जा बकता है सपया उससे प्राप्त होंने वाली प्राप्त के प्रमुखार । अपन दक्षा में यह सम्पत्ति के प्रस्त के प्रतिचाल के रूप में होता और दूसरी दक्षा में मम्पत्ति से प्राप्त के स्वाप्त के रूप में में स्वाप्त के प्रतिचाल के रूप में में स्वाप्त के रूप में । यदि सम्पत्ति पर लगाया लाता है तो उसको दर ते नी की रहती है, परणु जब आप पर कर तमाग्र है तो उसको दर केंची होती हैं। धनतम्मत्रत कि प्रत्य तिवास में करदाला पर दोनो प्रकार के रूप में प्रताप्त कर केंची प्रताप्त कर केंची प्रतापत के प्रताप्त कर केंची प्रताप्त कर केंची पर लगाया गया के प्रताप्त कर के हैं। इसार देश में मूं प्रताप्त के प्रताप्त के प्रताप्त कर के प्रताप्त के प्त के प्रताप्त के प्रत

ि-आश्रम [ ५

( III ) ग्रनपाती, प्रशासी, प्रतियामी और श्रघोगासी कर-

. (१) अनुवाती-कर (Proportional Tax)—अनुवाती कर वह होता है जो प्रत्येक आय पर एक ही प्रनुपात या प्रतिवात में लगावा जाता है। उदाहरणुस्वरू, यदि सभी करदाता अपनी आग का दो प्रतिकात कर के रूप में दे अथवा यदि प्रत्येक रूपदाता को आग पर प्रति रूपया १ पैता कर के रूप में देना पढ़े, तो ऐसा कर 'अनुवाती' कहलायेग।

सारस्य में प्रयंक्षास्थियों ने इस प्रकार के कर वो बहुत उपित बताया था, बयोकि सह साथ के वितरस्य की हमा ये परिवर्तन नहीं करता है। विभिन्न व्यक्तियों और वर्गों को स्था का पारस्परिक अनुपात कर देने के पश्यात् भी ज्यों ना रही बना रहता है। साधुनिम जुग ने इस अकर का कर अच्छा नहीं समझ जाता है। यथाई से यह कर इस गनत विचार पर साधारित है कि साथ के समझ प्रतिवास की अपनीता सभी आतिकों के निर्मा काम होती है। परस्तु वह विचार सही नहीं है, वयोकि आया के अनुसार विकार व्यक्तियों के तिये हमा की सीमान्त उपयोगिता कम या अधिक होती है। वेते—एक पनी व्यक्ति के निर्मा इसकी सीमान्त उपयोगिता कम या अधिक होती है। वेते—एक पनी व्यक्ति के निर्मा इसकी सीमान्त उपयोगिता स्म विकार काम काम के स्थाप के १०% भाग की सीमान्त उपयोगिता एक विश्वेत व्यक्ति के निर्मा उसकी साथ के १०% भाग की सीमान्त उपयोगिता कम होती है। यही कारस्स है कि प्रमुपाती कर

(२) प्रणामी कर (Progressive Tax)—यदि कर की दर आग की मारा के भनुसार बढ़े, ती उसे प्रणामी कर कहेंगे। इसका सिद्धान्त यह है कि 'श्विषक बाग स्रविक कर की दर'। इसारे देश में माय-कर इसी प्रकार का है और साधनिक या में सबसे प्रयिक सोकत्रिय

है। कारण, यह समानता या न्यायकीलता के बनुतूल है।

(३) प्रतिवासी-कर (Regressive Dax)—जिस कर का नार वनी वर्ग की प्रपेक्षा गरीको र स्विध्य कर का नार वनी वर्ग की प्रपेक्षा गरीको र स्विध्य कर के लिए के सिक्साओं कर कहते हैं। वहां इसामी-कर से दिक्कुल विश्रारेत होता है। उदाहरएसन्दरूप, पवि शाय-कर इस प्रकार नगरा जाय की साथ का प्राय के साथ कर को र पर्वती जाय, तो कर प्रतिवाभी रो जायगा। कोई भी साथ सरकार प्राय पर इस प्रकार का कर नहीं स्वाती, क्योंकि यह पूर्णत्वा नाय-विक्क हैं। भारत से नयस-कर इसी अरेगी से सम्भा जाता था, योकि गरीको की इसका भार बहुत प्रवीत होता है, जबकि समीरो को इसका आप कहा भी जार नहीं माधुम देता।

(४) प्रयोगामी-कर (Degressive Tax)—जिस कर के फलस्वरूप प्रथित प्राय वाले वर्गों को उतना स्वाग नहीं करना पढ़ता जितना कि उनको करना चाहिए प्रथमा जबकि

जन पर डाला हुमा कर-भार प्रयोक्षतन कम है, उसे अपीयामी कर कहते है। ( IV ) प्रश्यक्ष एवं प्रप्रत्यक्ष कर-

प्रत्यक्ष एव अप्रत्यक्ष करों में वर्गीकरख करने के दो शाधार निम्नलिखित हैं :—

(प्र) करायात और करायात की हॉक्ट से—कर का बारिन्यक भार जिस ध्यति पर पडता है वह "करायात" सहल करता है। यरजु बहुत बार जो व्यक्ति धारप्स में कर देता है वह दनके मार को दूसरों के कक्तो पर दाल सकता है। इस प्रकार, धन्तिम दत्ता में, कर किसी दूसरे व्यक्ति प्रयादा दूसरे व्यक्तियों हारा चुकाया बाता है। कर के प्रतिम भार को हम "करायात" कहते हैं। जो व्यक्ति धारप्स में कर देता है वह प्रदि इसके भार का निवर्तन (Shifting) न कर सके, तो ऐसी दक्ता में "करामात" और "करायात" दोनों एक ही व्यक्ति पर पढ़ते हैं।

ऐसे करों को, जिनके भार का विवर्तन सम्भव नहीं होता, "पत्यस-कर" कहा जाता है। इसके विपरीत, यदि कर का निवर्तन सम्भव है, तो कराषात एक व्यक्ति पर पडता है और करापात दूसरे व्यक्ति पर। ऐसे कर को, निसका भार दूसरे के कन्यों पर टाला जा सरता है सबसा जिले मार्राभण करवाला दूसरों से बनूल कर सकता है "परीस-कर" नहा जाता है। साधारताला प्रायन्तर, मृत्यु-वर, धादि प्रयक्त कर होते है और वित्री वर, मनोरजन कर, उत्पादन-वर पादि परीक्ष कर होते हैं।

कर विवर्तन पर से ट्रस्टिनोएं। से निचार किया जासनता है। बहुन नार सासक जान-जूमनर ऐसा कर लगाते हैं कि तसना सी-देम मार भी उसी व्यक्ति पर पढ़े जी सारम में उसना मुग्तान करता है, परनू बाजार और समाज नी चरित्रियों को कारण वृद्ध स्थित कर का विवर्तन करने से मफर ही सचता है। ऐसी दशा से शासकों के ट्रस्टिकीए से गी बहु कर प्रस्था होता है, चर्ग्यू करहाता के ट्रस्टिकीए से चरोख। ठीक इसी प्रकार, दुखर इस्तियें लगाई का जो है कि जनका विवर्गन हो जाया, परनू व्यक्तियारी पीते ही समर्ची हैं करवाना ऐसा करने से समक्त रहे। ऐसी दशा मे भावकों के ट्रस्टिकीएस से तो यह कर परीत होगा, परमू करवाना से ट्रस्टिकीएस से प्रयक्त । खत विभिन्न ट्रस्टिकीएस से एक ही कर प्रस्वा

( ध ) व्यवस्था को इंग्टि से— सन वर्योकरस्य में यह देवा जाता है कि वानु निकेष पर, हसके उरायदन में लेकर व्यन्तिम उपयोग तक, कित खरवा में कर तानाया जाता है ! इस इंग्टिक्शेस ने वर तिमान प्रवास होते हैं :— (१) व्यवस्था कार—मह कर उदासिक तब्दुमों वो मात्रा स्वयद्या में मन पर निमान पर ने होते हैं :— (१) व्यवस्था कार—मह कर उदासिक तब्दुमों वो मात्रा स्वयद्या गोमन पर नामाया जाता है शिर इस वात पर व्यान नहीं दिया जाता हि मान को बात्रा है । (२) विशे कर (Sales 10x)— यह कर उस सबस्था के लगाया जाता है जिसमें नि बच्चु व्यापारियो स्वयद्या मध्यजनों के हाय के हो ति स्वयं कर प्रवास के स्वयं वात्रा है । (२) विशे कर एटके हैं स्वर्ध में हो । है। व्यापारी साव्या सध्यजनों के हाय में हो । है। व्यापारी साव्या सध्यजनों के होय में हो । है। व्यापारी साव्या सध्यजनों के होय में हो । है। व्यापारी साव्या सध्यजनों के होया न कर तके । (३) व्ययोग कर (Coasumption रिक्श— कर जम समय समाया जाता है वर्षनि कर कुछ विशोक्तायों के पात मुझ कुछी हो (त्रीते— हमारे देवा में विजयों)। महा जाता है कि इस कर का बचन पर बुरा प्रमाव प्रवास है। व्यवस्था स्वर्ध स्वर

प्रत्यक्ष एव ग्रप्रत्यक्ष करों की तुलना

इन दोनो प्रकार के करो से खेजीनसा अधिक अध्या है इस प्रकामा उत्तर देना कटिन है।

प्रत्यक्ष करों के गुरा-दीय-

करारोपण [ ३३

व्यक्तिता के सिद्धान्त के ख्रविच अनुपूर्व होते हैं। (iv) इन करों मे सरलता, लोन तया उत्पादकता के गुरू भी पाये जाते है।

दीय—गरायक करो के निम्न दोश भी है:—(1) इन करो को बहान बहुवा उसे जाना वादा असे जाना वादा करा जाना वादा स्थान करता है और करतावा इन्हें आधिक प्रसान देती करते। इसी दीय जा परिष्माण यह होता है कि साइटकान से ऐके कर सरकारी आधा को बेसीन बना देते हैं और जोच की बना है कि हमार स्थान होता है। (1) ऐसे कर विविधता के निद्धान के किब्दू होते हैं, नगीक जनकी सक्या शीमता होनी है तथा में में की बरावक जाता है हमार प्रमान के सभी मारी, विशेष स्थान की सम्मान पर सकता है। (1) इन करते द्वारा समाज के सभी मारी, विशेष एवं से कम बाद वाले वाले के सभी साह समुख करता सम्मत नहीं होगा। (1) व्यावहारिक सहा समाज बनाता है कि हिली भी सरकार के लिए केवल प्रयक्ष करी हारा आवायक स्थाप प्रसान करता करती है।

परोक्ष करों के गुरा-दोध—

महत्त्वाप्त करिया में भी कुछ महत्त्वपूर्ण मुख होते है, जैक्के—() परीक्ष करारोपण बहुत बार करदाता को बात भी नहीं हो थाता है। दिन प्रति दिन हम कपड़ा, जीती, दिवाहताई मादि खरीहते में सरकार को कर देते हैं, रप्तुष्ठ हमने वे कितने व्यक्ति कर बाता जा अनुमव करते हैं। दिक्का परिकार करती करती हैं। देश करते हैं। देश कर परिकार कर कर के स्वाप्त कर दी जोई के करपी के करपी के करपी के स्वाप्त कर दी जोई के स्वाप्त कर दी जोई, वस्ते काम कम केताती है। (ii) ज्यावहां दिल अनुमव यही बताता है कि किसी में देश की सकतार प्रदो प्रथम के पृत्र पर करते के लिए केवल प्रयक्ति करों पर करी पर नहीं रह सकती है, यरन वसे समाज के प्रयोग कर्यों के सिमे परीक्ष करों की भी बहायता लेवी पबती है। (iii) ऐसे करों के द्वारा कमाज के प्रयोग कर्यों तथा प्रयोग कर्यों के स्वाप्त करते कि सी न किसी कर में कर के स्वप्त करता किया वा सकता है।

द्वीय—उपर्युक्त सामी के साथ ही साथ परोध करो के निम्न दोप भी होते है—
(i) साभारण्याय ऐसे कर न्यामसीसता के सिक्क होते हैं, नयीर हन तर भार निर्धन और भनयान सभी क्यांत्रियों पर समान रूप से पड़ता है और कभी-नशी तो निर्धन वर्षों के सिक्क भार
सहन करना पटता है। (i) इन करों के स्वयंत्रिय का अग्र स्थिक रहता है, जो सन्य कारण्यों
के साथ मिलकर एक प्रण्या स्मय नी अद्यादेश है। (iii) सरकार बहुश स्वयंत्रियों नीति किना
विरोध के स्थना सकती है। (iv) ऐसे कर सरकार की राजस्य नीति के प्रति वनता में समुनित
का उपन्य नहीं कर पाते हैं अपर ऐसी स्थित प्रजातन्त्रीय सासन प्रणासी की कुमलता के सिक्ष
सकती नहीं है।

निष्कर्य-दोनी परस्पर पूरक है

दोनो प्रकार के करो के गुगु-दोषों को देखने के पश्चात् निक्कर्ष यही निकलता है कि इनमें से कोई भी कर पूर्णतथा सन्तायजनक नहीं है। किंजिल् इसी कारख समार के सभी देशों में दोनो प्रकार के कर लगाने की प्रवा है।

> एक तथा अनेक कर प्रणाली (Single Versus Multiple Tax System)

सारम से ही कर प्रशानी को सरल बनाने का प्रयत्न किया गया है भीर इसी उद्देश्य से एक-कर प्रशासी पर ओर दिया गया है। निर्वाधावादी अर्थशास्त्रिओं का विवार था कि सर-कार को न्याय-सिद्धान्त के शाधार पर केवल एक ही वस्तु पर कर लगाना चाहिए। एक-कर प्राणाली के विभिन्न रूप एवं इनके गरा-दोय---

- (१) फेबल फ्रास्त पर कर यर्तमान वाल के बहुत से समाजवादों लेलवी ने देशक साय पर कर लगाने का सुमाब दिया है। उनका विचार है कि यदि केवल प्राप्त को दिश्व रिपेश का साय पर कर लगाने का सुमाब दिया है। उनका विचार है कि यदि केवल प्राप्त को दिश्व रहे से परिश्त का साय पर कर तथा कर तथा प्रमामी रीति को स्वयना कर करारोपण में न्यायगीलता उत्तर की आप ककती है और कर के भार का समुभित्त विचार एक तथा कर वाह सुर्वित कर मारा का समुभित्त विचार एक विचार कर कर तथा कर है। इन हर दित सकते ही , रापतु ऐसी कर मणानी पर भी निम्मतिकित सायोव रिपेश लाव करते हैं :— (पे इस कर के दूर परिश्त कर का सिंक की समुवित्य होगी न्योंकि सभी को कर देना पहेगा (गं) ऐक कर को एक विचार मार्गित कर का सिंक की समुवित्य होगी नियोध कर वहुत किया लायगा (गं)) एक ही अवार वाच करना पढ़ेगा, क्योंकि अनेक दोरो-छोटी सायो से कर बहुत किया लायगा (गं)) एक ही अवार वाच रहेगे के निराद कारों लावें के कर को समुधित का माम की यह कर भी के साय का सिंक ही किया करनी है को सिंक है किया की स्वार्थ के कर में सिंकी है तै सम्मति कर कर-भीति , का प्राथम का साथ है जो उत्तरा साय कर स्वर्ध के कर में सिंकी है सम्मति कर से बन काती है, जी विची इन्टिक्श हो सी मार्गित है है। (भा) ऐसी कर-प्रणाली साथ की मात्रा को कर कर के वाल की हिन्ती है कर हो हमी हर हो साथ हो है का स्वर्ध के स्वर्ध के कर के साथ हमी हर स्वर्ध के साथ स्वर्ध कर स्वर्ध के स्व

द्वम प्रकार, पूँकी समया सम्पत्ति को झाझार बताकर भी एक-कर प्रताली को सफल जही बतासा आ सक्का है।

वह-कर प्रशाली के गरप-दोष--

## करारोपए। के उद्देश्य (Objectives of Taxation)

करारोपल के प्रमुख उद्देश्य निम्न प्रकार मिनवाये जा सकते हैं :-

- (१) सरकार द्वारा प्राय प्राप्त करना—सम्बे काल से यही भारणा नती स. रही है हि करारोगण का प्रमुल उद्देश सरकार द्वारा भाग प्राप्त करना होता है। इसका सर्थ यह तो नहीं होता कि सरकार की कर-मीनि पर सन्य बानों का प्रभाव नहीं पड़ना। स्रीभप्राय कैलन इतना है कि करी शृद्धि तथा करारोगण का सबसे महत्त्वपूर्ण साथार प्राय प्राप्ति की सावश्यक्ता है।
- (२) प्राधिक जीवन का निवन्त्रण—करारोपरा ना हुनरा उद्देश्य निरम्त्रण हो सन्ता है। उदाहरणस्वरूप, प्रायान नरों ना, यद्यपि वे बहुन बार स्पेष्ट आस प्रदान करते हैं, प्रमुख उद्देश्य प्रायान-नियन्त्रण होना है।
- (३) प्रायक्ष समुक्ति वितरस्य करारोपस्य का तीसरा उट्टेस्य देण में प्राय ने दितरस्य का नित्त्रम्य करना भी है। करारोपस्य के द्वारा कुठ व्यक्तियाँ प्रथवा वर्गों की प्राय में दूसरे व्यक्तियो प्रथवा वर्गों को प्राय की प्रयोक्षा कृदि या कानी की जा सकनी है धीर इस प्रकार देण के स्नार-विनरस्य की ग्रस्तानकार्य इर की सा सकती हैं।

इस सम्बन्ध में लरकर (Lerner) का विचार महत्वपूर्ण है। उसके मनुसार करा-रोपण क्लियों भी उद्देग्ज से किया जाय, वर्षण इसका परिणास यही होना च्याष्ट्रिक हिर राष्ट्रीय प्राप्त का एक रचारेल क्लार कर है। सबके बड़े। मायवरवाद पहुंच है कि वजदा के दिलों को होनि न पहुँच, बाहे इमके निए सरकार की म्रपने हिशों की म्रव्हेलता ही वर्षों न करनी पढ़े। कर केवल इसीकिए नहीं लागाये जाने चाहिए कि सरकार को स्थिक घर को शासवस्तरहा है। प्राप्त में किसी में प्रार्थिक उच्चाच पर केवल उसी रागों के रूप प्रशास वाहिए, वृक्ति के देव हुनीस्साहिन करना उचिन समग्रा जाया। व्यक्तियन करदानां सो पर केवल उसी प्राप्त तक कर च्याना चाहिए निल सना तक उन्हें निर्मन कराना सावस्यक स्वया उचित हो। स्नावस्यका के

एक अच्छी कर प्रणाली के गुण (Characteristics of a good Tax System)

(Characteristics of a good tax system एक भण्डी प्रणाली के प्रमुख गुण निम्न प्रशार हैं :--

- (१) कम भार—करो का योर समाव पर कम ≣ कम पहला वाहिए। ऐसा तभी सम्भव हो सक्ता है, जबकि समाव के विधित्त वर्षों पर कर-बार का उचित वितरस्य किया बाद भीर प्रदेशेक ध्वतिक सं उसकी करदान कावना के श्रमुसार हो कर तिया जाय। एक प्रस्ता कर प्राप्ताओं स्वाम के न्यानपूर्ण नितरस्य हेनु धनेक अकार के करो का होना धालवस्क है।
- (२) अत्पादकता—जैसा कि विदित है, क्यारोधण वा प्रमुख उद्देश्य प्रायं प्राप्त करता होता है। जो प्रसाली इस उद्देश्य की पूर्ति नहीं करती है उनकी बादतीयता सन्देहपूर्णे ही होंगी। पर्याप्तारा एक प्रावशक गुण है, परंतु मायन्साय यह भी प्रावश्यक है कि मविष्य के लिए भी प्रायं का प्रवाह बना रहे। प्रतः एक ऐभी कर प्रणाली, जो राष्ट्रीय साधनों के विनाम प्रस्ता उत्पादक घत्कि के हास द्वारा भागी ग्रायं प्राप्ति की सम्मावना को कम करती है, उपद्रक्त नहीं हो सनती है।
- (३) सीच--एक घच्दों कर प्रणाली वह होगी, जिनमें आवश्यक्तानुमार करो वी उपत्र धमना उनसे प्राप्त को सरनतापूर्वक घटाया-बढाया वा सके। विशेष परि-स्थितियों का सामना करने के लिए ऐसी ही प्रणाली उपयुक्त होती है। यदि सकट-काल में

ऐसा नहीं हो सकता है. तो देश के लिए घोर कठिनाई उत्पन्न हो सकती है । उदाहरएस्वरूप, युद्धवाल में सरवार के लिए श्राय की श्रावश्यकता श्रद्धिक होती है। लीच उत्पन्न करने के लिए दो बातें ग्रावश्यक हैं—श्रवम, कर प्रणाली में ग्राव के शीर्षक विस्तृत हो, ग्रीर, दसरे, सामा-रण परिस्थितियों से इन साधनों का पूर्ण श्रंश तक विदोहन न किया जाय, जिससे कि सङ्गर-वाल के लिए ग्राय वृद्धि की सम्भावना भेप रह सके।

(४) मविधा— करदाताची की सर्विधाची पर भी ध्यान देना द्यावस्पक है। कर-दाताको को अनारल अथवा बिना समूचित आवश्यक्ता के कोई करट न दिया जाय। इस हेत् कर प्रणाली का निश्चितना तथा मित्रव्ययिता के सिद्धान्तों के सनुबुल होना प्रावश्यक है। इसके मतिरिक्त, कर प्रणाली सरल हो और कर अववचन की सम्भावना कम से कम रहे।

( ५ ) सामाजिक लाभ—डास्टन का विचार है कि वह कर प्रशाली सर्वोत्तम है जो स्रिमकतम् सामाणिक लाभ सिद्धान्त के सनुसार हो और देन की स्राधिक स्थिति पर नोई हानि-कारक प्रभाव न बाले । उनके शब्दों में .--- "करारीपण वो सबसे अच्छी प्रणाली सही है, जिसके धुरै धार्थिक प्रभाव कम मे कम सबका सर्वोत्तम होने हैं।"

उपरोक्त सभी बातों को देखने से पता चलता है कि एक ग्रच्छी कर-प्रशाली वह है जो करारोपए। के बिभिन्न सिद्धान्तों के स्रतुकुल हो। किन्तु सम्भव है कि कोई कर किसी एक सिद्धान्त के तो स्रनुकुल हो, परम्तु दूकरे सिद्धान्त का विरोधी। ऐसी दशर में जो प्रसाली सर्विक सस्या में महत्त्वपूर्ण सिद्धानों को संतरट करे. बड़ी सबसे उपवक्त है।

## परीक्षा प्रकृतः

- रे. करारोपण के सिद्धान्तों को पूरी तरह से समग्राइये और यह भी बनाइए कि इन सिद्धान्तों के अनुसार कीन-कीन से महत्त्वपूर्ण कर समाये गये हैं ? भारतीय उदाहरण दीजिये ।
- २. करारोपण में स्थाय सिद्धान्त की जिन निमिन्न बङ्गों से न्याप्या की गई है उनकी समीक्षा की जिए भीर गृह्यों की हव्टि से तुलना करिये।
- प्रमतिवीत एव आनुवातिक वरारीमधु मे स्नाव विसे यसन्य वरेने स्नीर वसी?
   प्रतिवीत एव श्रीनुवातिक वरारीमधु मे स्नाव विसे यसन्य वरेने स्नीर वसी?
   प्रत्यक्ष सौर परोक्ष करी मे बया सन्तर है? उनके साभी नथा हानियो का उत्तेल कीडिए । इतमे से कीन-सा झापके विचार में श्रम्ता है और न्यों ?



# करदान क्षमता तथा कर-भार

(Taxable Capacity & Incidence of Taxes)

करदान क्षमता (Taxable Capacity)

करवान समता की परिभाषा—

ग्रयंशास्त्रियों ने करदेय क्षमता की परिभाषा विभिन्न प्रकार से की है।

(१) फिल्डले जिस्ता के अनुसार, "करदेव क्षमता का बाबय उस ब्राधिक्य से हैं जो कृत उत्पादन में से स्कृतनम उपभोग को बास करने के बाद करे।

(२) बावटर बास्टम ने इस परिमावा की शाशोचना करते हुए इसे वेकार बताना है होर करदेय क्षमता के दो भाग किये हैं :—() साथेक करदेय क्षमता किय हो भाग किये हैं :—() साथेक करदेय क्षमता शिरतियां पर Tavable Capacity)—इसता आगाव कियहे यो समुवायों की करदेय क्षमता के पारस्वरिक समुवाय के कर देने की श्रमता सुवाय के सुकावते में स्थिक हो, तो इस दोनों समुदायों में करदेय क्षमता का अनुवात निकाला जायेगा। यही प्रमुचात 'सायेक करदेय अमता का अनुवात निकाला जायेगा। यही प्रमुचात 'सायेक करदेय अमता' कहा जाता है (।) पूर्ण करदेय क्षमता (Absolute Tavable Capacity)—जय किसी समुदाय के यांकि विमा किसी हुक का प्रमुच करिय से दिसा अमृत्यत व्याव के एक निश्चित कर देते हैं, तो यह उनकी पूर्ण करदेय क्षमता कही वायेगी।

(३) सर कोशियो स्टाम्य ने करदेव समताकी परिभाषा इस प्रकार की है—''यह ऐसी ब्राधिक से प्रथिक राणि है जिसे समाज के व्यक्ति राज्य से व्यवी को पूरा करने ये लिए जीवन को बिना दुली किए हुए बीर बिना ब्राधिन सङ्गठन ये गटबडी किए हुए दे सकते हैं।

करदान क्षमता के ग्रध्ययन का महत्त्व-

कर से सम्बन्ध में वरदान क्षमता का ध्रध्यवन सरविषक महत्त्वपूर्ण है। करदान समता का बास्तिक सर्व मुद्दम की कर देने की शक्ति है। एक अदिक कितन प्रिकित से मिदक कर दे सकता है, वही उसकी करदेय समता कही जावथी। परन्तु यह ध्यम देने योग्य बात है कि इस सीमा को निर्धारित करते समय कर देने से अमता को मितन वाले कप्टो का प्रमुख ध्यान रवना वाहिये। एक व्यक्ति की ध्यमी आवश्यक प्रावश्यकताओं के पूरा होने के बाद को कुछ उसके पास वर्ष बहु एक कर के रूप में निया जा सकता है। यह उसकी प्रस्तिक करदेव समता की अपनी अपनी आवश्यक प्रावश्यकताओं के पूरा होने के बाद को कुछ उसके पास वर्ष बहु एक कर कर कर के विचा जा सकता है। यह उसकी प्रस्तिक करनी समता का प्रमान एकती है कि कर उसी हद तक सवाया जाय जिससे जनता करने न

करदान क्षमता को प्रभावित करने वाली बातें—

श्री सरकार करवेब शामता का जितना घषिक घच्छा जान घाप्त कर नेती हैं उनकी कर-निर्धारण नीति उतनी ही सस्तोपजनक होती हैं। करदेव क्षमता बाय: प्रविम बातों पर निर्भर होती हैं:--- (१) देश में धन का खितरणु—िकसी देश में जितनी अधिक समानता के साथ धन का बितरणु किया जायगा, उस देश की करदेश क्षमता भी उतनी ही कम होगी। इसके विवरीत, देश में धन का जितना अधिक अधनान जितरणु होगा, उतकी करदेश झानना भी बतनी ही अधिक होगी।

(२) प्राय को स्थिरता—जिस देव के लोगों नी प्राय निरन्तर घटती जाती है, वहाँ के लोगों को करदेय धमता नम होनी हैं भीर यदि किसी वर्ष ग्राय में नृद्धि भी हो जाय. तो लोग पूरा नर देने से सकोच करणे, नवींकि एक बार फ्रीयक कर देने पर उनने रािंग की (प्राय घटने पर) कम कराज निज्ञ होता है। इसके विपरीन जिम देश में सोगों नी प्राय स्थिर होती है जाते के सर्देश समा प्रायत प्रायत होती है। इसके विपरीन जिम देश में सोगों नी प्राय स्थिर होती है जाते के सर्देश समा प्रायत होती हैं।

(३) जुडा-प्रसार—जिल देश में जुडा-प्रसार होना है वहाँ के उत्पादको एव ध्यव-सायियों की करदेय क्षमता बदनी है, परन्तु उपजीकाशों को करदेय क्षमता घटनी है, बयों कि पुद्रा का क्षम पूर्व्य गिर जाने से उन्हें ध्रवन जीवन-जिबाह पर प्रधिक ब्यय करना पडता है मीर उनके बनाने की गरिक सम हो जातों हैं।

(४) देश की भीचीमिक उन्नति-जिस देश में उचीय उन्नति पर हैं वहां की करदेव

क्षमता श्रधिक होगी

( ) जन-सहया—यह एक मोटा सिद्धान्त है कि विमी देश की जन-मराग जितनी प्रियक होगी उसकी वरदेश क्षमना उतनी हो प्रियक होगी। परन्तु यह भी सावश्यक है हि जन-संदेश की वृद्धि के साथ उस देश की प्राधिक उपनि भी हो।

(६) करदाता की अनोश्वति-एक देश के देशवासिया में जिल्ला ही प्रणिक देश-

प्रेम होगा उनम उतनी ही ग्रधिक करदेय समता होगी।

(७) लोक क्याय का उद्देश्य-पदि प्रजा को यह मालून हो जाये कि सरकार कर के मन की मिक्षा, उरागडन व देश की उद्योग करने वाले झन्य सामनी पर क्या करेगी, वी उसकी करदेय कानता बढ़ जायगी। इसके विपरीत, यदि कर युद्ध करने के लिये निया जा रहा है, वी करदेय कानता कम होगी।

( = ) कर पद्धति—जो सरकारे प्रत्यक्ष एव सप्रत्यक्ष वीनो कर लगागी हैं उन्हें स्राधिक

माय मान्त होती है और उस देश के देशवासियों की करदेय समता भी मधिक होती है।

( E ) जनता का जीवन-स्तर-जिस देश में जनना का जीवन-स्तर ऊँचा होना है

वर्तकी करदेव समता श्रधिक होती ह ।

(१०) बिदेशी हमला—जब देश पर कोई बाहरी बाकि हमला रुपती है उस समय देशवासी सब भेदभाव छोड़कर सरकार को सहायता करने के लिए तैवार हो जाते है। ऐसे समय जनकी करदेंग्र क्षमता बढ़ जाती है।

करवान-अमता की माप-

साधार एतवा है है। सम्मा जाता है कि करदान समता राष्ट्रीय साम प्रयक्त राष्ट्रीय लामाज पर निमंद होती है, इसीसिए राष्ट्रीय लामाज को नाव कर हो करदान समता का पता लगावा जा सकता है। इस सम्याग में किंग्डले सिराम ने नहा है—"हम वर्ष विशेष से उदयन नी गई कुल वस्तुत्वी और सेनाधी को उनके नाजार मूख पर लेते हैं और इस कहार को योग प्राप्त होता है, उसमें से देश को बस्तुत्वी (कच्चे मालो तथा पूर्णि की सस्तुत्वी) के उस भाग के मूख्य वर्ष वर्षों की सस्तुत्वी) के उस भाग के मूख्य वर्षों वर्षों हो हो जो येष रहे वही उस वर्षों नी राष्ट्रीय माल है। "

<sup>1</sup> Findlay Shirras : The Science of Public Finance, p. 237.

इस सम्बन्ध में राष्ट्रीय भ्राय को नापने की दो रीतियाँ प्रयक्तित हैं—प्रथम, भ्राय योगकरख प्रणाली (Aggregating of Income Method) भीर दूसरे, उत्पत्ति-गर्शन-रिप्रणाली (Census of Production Method)। इञ्चलेख्य ने इन दोनो प्रणालियों का एक साथ उपयोग किया है भीर दोनो ही से एक वे परिणाम प्रायन हुये हैं। भगरख में राष्ट्रीय प्राय समिति (National Income Committee) ने राष्ट्रीय क्षाय वग पता लगाया है।

#### कर-भार (Burden of Taxes)

यह एक महत्वपूर्ण प्रका है कि कर नगाने के पंच्यातृ नया होता है ? इस सम्बन्ध में कर-मार (Incidence of Taxes) तथा करों के प्रभाव का मध्ययन महत्वपूर्ण है। 'जर-मार' के हमारा प्रभिन्नाय यह जानने से होता है कि कर का मार किसके ऊपर पड़ता है? करों प्रभाव के सम्बन्ध में हम यह देशने का प्रसन्त करते हैं कि कर के कारण धान में वैसी फ्राधिक बताएँ उत्पन्न होती है। यह पता क्याने के लिए कि कर का मुनतान कीन करता है, तीन बातों का सम्बन्ध नियान के कि स्वार्ण उत्यन होता जाते हैं:—करायात (Impuct), कर विवर्तन (Shifting of m Tax) तथा करायात (Impuct)

## करायात की समस्या-

इनमें से करायात की समस्या तो सरल है, नयीकि करायात प्रयवा कर का प्रारंभिक भार जह व्यक्ति पर पड़ता है जिल पर विवसमृत्यार व्यारम्भ से कर सवाया जाता है। जहा-हरणुत्वकल, व्यक्तित झान-कर का करायात जल व्यक्ति पर पड़ता है जो व्यक्ति हो हुनाता है। इसी प्रकार, ज़त्यादन कर का करायात जल्दावक पर होता है, ययि बाद मे यह बहुषा कर की राजि में हुनरी से बसूल वर लेता है।

## कर-विवर्तन की समस्या --

कर-विवर्तन से हमारा अभिप्राय किसी अन्य व्यक्ति की कर चुकाने के लिये बाध्य करते की किया से होता है। एन कर्मवारी, जो आग-कर देता है, जेतन बढ़वा कर इसका बीभा है होता किया है जाता करता है। और देवायोजक रूप बच्चा भी दो के उने की कीभारी के कर में के उपने भी लाओं से वस्तुत वर सहता है। इस प्रकार अनित्य करदाना तक पहुँचने में एक करना नहें बार विवर्तन है। रास प्रकार की स्वाय है। कि किसी कर का पूर्णन्या निवर्तन ही जाय, अर्थाकि विवर्तन हो गया, अर्थाकि विवर्तन हो अपना कर की विवर्तन हो जाय, अर्थाकि विवर्तन हो अपना कर की विवर्तन हो जाय, अर्थाकि विवर्तन हो अपना कर की विवर्तन हो सके।

कभी तो जिनवंत प्राथमाभी (Forward) होना है और कभी प्रतिगासी (Backward)
सिंद एक नियाना प्राथमी उपका के दाया की बढ़ाना है, ताकि कर की राणि उसके पाहकों से बसूत हो जाय, दो बहु कर का साथे की शोर विवर्तन करता है (केवल एक विकत्त हाई ऐसा कर सतता है)। इसके विपरील, विद एक नियाना कर का विवर्तन इस प्रवार करे कि मजहाँच्यों तथा करने मानो की कीभत से कभी हो जाती है, तो यह पीछे की धोर विवर्तन है कि क्ष एक पाहक हो ऐसा कर बनता है)। इस तथा में कर भार जब क्थाकिस वर पहला है जी कि करारोदित बसता के नियागि के लिए आवश्यक करने मान प्रथमा होवार जिपका करारो है।

नर विषयंत्र के लिए कीमतो की शृद्धि सदा धावण्यक नहीं होती है। कीमतों को समान ही एवते हुए डिब्बे धायबा बीतस के मीतर वस्तु की मात्रा मे, धायबा करारोपित वस्तु के गुणु में मयबा गुणु और मात्रा दोनों में ही कभी की वा सकती है। कर विवर्तन प्रनेक बातो पर निभंद होता है। प्रमुख बाते निम्न प्रकार हैं:—

(१) वस्तु की कौमत से कर का अनुपात—यदि वस्तु की कीमत के अनुपात में कर की सात्रा बहुत कम है, तो उसका उपभोक्ताओं पर विवर्तन करना बुविधाननक व होगा और करा- पात स्वय उत्पादन सहन न वरिंगा । जैसे-यदि दिवासलाई पर चौषाई पैसा फी डिज्बा की दर पर कर लगा दिया जाता है, तो उसवा ब्राहको पर विवर्तन वरना व्यापारी के लिए प्रीयक सुविधाजनक न होशा जिस वारखा इसे स्वय ही अपने लाभ में से चुकाना भ्रधिक पसन्द करेगा।

(२) कर का रूप-यथा-मन्य कर तथा परिमाण-कर के प्रभाव प्रलग-ग्रलग पडते है। यथा-मूल्य कर की अपेक्षा परिमागु-कर का अधिक सरलता के साथ और अधिक अज तक विवर्तन किया जा सकता है। विवर्तन तो दोनों ही प्रनार के करों में सम्भव होता है, परन्तु यया-मुल्य कर में कठिनाई यह होती है कि यदि उसके कारण कीमत बढती है, तो कर की दर भी बढ जाती है घोर उस प्रकार माँग के गिरने की भारी सम्भावना पैदा हो जाती है। ऐसी दशा में बिकीसा श्रयवा निर्माण-कर्त्ता विकी कम करके लाम घटाने की श्रपेक्षा कर स्वय प्रशाना श्रमिक पसन्द कर सकता है।

(३) स्थानापन्न श्रस्तु--जिस वस्तु के स्थानापन्न होते हैं उस पर लगाये गये करी का सरलतापूर्यक विवर्तन नही हो सकता है, वर्यांकि करारोपित वस्तु के दाम घडने प्रमाग उसमे गुणातम कमी होने से स्थानापत्रों की कोकप्रियता यह जाती है। परिणाम यह होना है पि करारोपित बस्त की मांग खड़ी तेजों के साथ घटने नगती हैं. जिसका विज्ञता के लाभी पर वरा प्रभाव पक्षता है।

(४) कर शासको के खडुरब -- कर शासक बहुत से कर इस उद्देश्य से तथा इसी

प्रकार लगाते हैं कि उनका विवर्तन न हो सके, जैसे-माय-कर ।

( प्र ) भीग क्योर प्रति की सोख-जिन वस्तुक्षों की गांग बहुत लोचदार होती है, उन पर कर लगाने से की मत मे जो गृद्धि होती है, उसके कारण मांग तेजी के साम घट सकती है। ऐसी दशा में बिकी की कमी की रोकने के लिए बिकेता दाम बदाकर विवर्तन करना प्रनुप-युक्त समझते हैं। इसके विषयीत, जिन वस्तुयों ती पूर्ति शहधा सोधदार होती है, उनके लिए कर-वियर्तन की सम्मावना प्रधिक रहती है। उत्पादक पूर्ति को कम करके नीमन बढ़ा सन्ती है भीर इस प्रकार कर विवर्तन हो सकता है। इसके विगरीत, जिन वस्तुकों की मांग वेलोन है उनकी कीमत के बढ़ने से सांग में विशेष कभी नहीं आती, इसलिए कर बिवर्नन सरल होता है। ठीक इसी प्रकार, जिन वस्तुमी की पृति बेलीच होती है उनकी कीमत के बढने की सम्भा-बना कम रहती है। ऐसी यस्तुमी पर लगाये हुए नरी का विवर्तन कठिन होता है।

करापात की तमस्या-

80

करावात का अभित्राय करों के अस्तिम भार से होता है। कर-विवर्तन छारा किसी कर का भार एक व्यक्ति से दसरे व्यक्ति पर दाला जा सकता है, परश्त ग्रन्त में यह भार किसी ऐसे व्यक्ति पर जा सकता है, जो इसे ग्रागे नही टाल सकता है। करापात उसी व्यक्ति पर पटता है, जो कर का और आगे विवर्तन नहीं कर सकता है। यहाँ विवर्तन निया का सन्त हो जाता है। इसी कारण करावात का अध्ययन भहत्वपूर्ण है। इससे हमे यता चल जाता है कि भ्रान्तिम दशा में कर किसके द्वारा चुकाया जाता है। प्रमुख करो की करापात समस्या निम्न प्रकार है .--

(१) भाग-कर (Income Tax)--ग्रागम के हृष्टिकोश से सगभग सभी देशा की कर प्रणालों में साय-कर वा बहुत श्रविक महत्त्व होना है। यह साधारणुतः एक प्रत्यदा कर होना है ग्रीर इसके भार का विवर्तन सम्मव नहीं होता। ग्राय वी सर्वमान्य परिभाषा तो नहीं की जा सकती है, परन्तु व्यावहारिक जीवन मे बेतन, उत्तर-वेतन, मजदूरी, व्यावसायिर प्राय मादि सभी पर लगाया हुया कर भाग-करकहलाता है। भारतवर्ग में साग-कर कई छुनो में लगाया जाता है, जैसे-माम-कर, झति-कर (Super Tax), झतिरिक्त लाभ-कर (Excess Profits

Tax), पूँजी लाभ-कर (Capital Gains Tax), कृषि भाग-कर (Agricultural Income Tax) तथा प्रमण्डल-कर (Corporation Tax) ।

वेतन तथा मजदूरी पर जो कर लगाया जाता है, उसका विवर्तन साधारशान्या बिस्कुल नहीं हो सकता, क्योकि मजदूरी सोमान्त उत्पादकता के अनुसार दी जाती है। यदि कर निरुद्धाः वह राज्यका विभाग निर्मुद्धा सामाज उत्पादकार के न्यूक्त को विभाग है। विकास सिमाजिक स्थापित काना है, तो इससे सोमान्त उत्पादकता नहीं नद के नकी है। विकास उसी देशा में, जबकि मजदूरी सीमान्त उत्पादकता से कम है, श्रीमक कर-भार का सेवायोगक पर विवर्तन कर सरता है।

दीक इसी प्रवार व्यावसायिक खाय-कर का भी हस्तान्तरस्य सम्भव नही होना। व्यवमापी बहुधा ऐसा समभने है कि इस कर को वे वस्तुकों की कीमन बढाकर बसून कर सकते है, परम्मु यह विचार सही मही है। व्यावसाधिक वर्ग अपनी इच्छा के अमुसार कोमनों से युद्धि नहीं कर सक्ता, प्योक्ति कीमत तो मांगु और पति द्वारा निश्चित की जाती है स्रीर उस पर मांग की लीच का भारी प्रभाव पक्षता है। इसके स्नितिरक्त को गते बढने से अधवनायी की प्राय भी बदती है फ्रीर इस प्रकार कर भी बढ़ना जाना है। शत. केवल उसी दवा से, जबिरु मांगयेनीव है, कुछ प्रश्न तर विवर्तन सम्भव हो सकना है। इसी प्रकार, ग्रन्थ कोर्ग में लगाये हुए प्रायन्तर मा भी विदर्तन कठिन होता है।

(२) गिरकाण्य-कर (Customs Daties)—ऐसे कर आयात और निर्धात पर समाचे जाते हैं। में परीक्ष कर होने हैं, यशींक वस्तुची पर लगाये जाते हैं। इन करीं का विवर्तन प्रिमकान दमाओं में सम्मव होता है। ध्याया करी द्वारा वीवर्त वदनी हैं, जिसके कारण कर आपनात प्रशास न समूल फर लेने की सम्मायन पर्दा होता पायत परात्तु रन सम्मान में करासन की पार्टी प्रमास की प्रशासन की राशि सुनरों से समूल फर लेने की सम्मायना रहती है। परन्तु रन सम्मान में करासन के प्रीटकीण से करारोगित वस्तु जो मींग की लोच का भारी महत्त्व में दिन मींग बहुत की वस्त्र है, तो योमते नदाना सामदायन नहीं होता, क्योंकि इससे मॉन बहुत कर सकती है। ऐसी दजा है। तान प्रतिकार विभाग प्राच्याचन कहि हुए हैं। में बिदेशी निपांत क्षारी श्रवचा देशी श्रावात कर्ता कर-भार को स्वय ही सहर करने है। यदि भीग देलीच है, तो कर-भार उपभाक्ता पर पड़ता है। तियांत-फर से सम्बंध में भी ऐसी ही बात है। सदि बिदेशों में करारोधित वस्तु की मौग लोचदार है, तो कर-भार निर्यांत क्यायारी कर हा राज नियम में कररानात पर्युक्त गांच काचार है, या संस्थार काचार प्रश्नीत है। यदि दिशी मीग वैसा, जो उसे हुई सामने में उत्पादकों पर हतातरित कर सकता है। यदि दिशी मीग वैसोच है, सी विदेशी उपमीका हतका ऊँची जीवनों के रूप में भूगवान करेंग । बहुत बार यह भी सम्भव है कि सांगिक भार उपभोक्तानों पर पडे और सांगिक मार वन्तादतीं परना गांपा रियो पर । ऐसा उसी दशा में सम्भव होता है जबकि शांव-चीच इस बकार हो कि कीमर में कर की मात्रा के बरावर यदि करनातो सम्भव व हो. परस्त कुछ ग्रन तक ऐसी यदि की जा श्चनती हो ।

( १ ) विश्वी-कर (Sales-tax)—यह भी एक परीक्ष कर है और इसी कारण इसका भी विवर्तन सम्भव होना है। इस कर का प्रारम्बिक भारती व्यापारी पर पढ़ता है, वरन्तु बहु क्षीमन बक्षा न्या पर एके उक्षमीत्ताओं के बहुत कर करता है। हों, विद वस्तु की कीमन को देखते हुए कर वी राजि इतनी कम है कि उक्ष पुविधा के साथ वसूल नहीं किया जा सहता, तो जायादी हम बतने के स्थान पर कर को स्थय ही जुलाना अधिक समस् करों हो प्राप्त प्राप्त हम की स्था हो जुलाना अधिक समस् करों हो प्राप्त हम के स्था हो जुलाना अधिक समस् करें। हो जोने का मय है, तो प्यापारी स्थय हो कर देना अधिक साथ अध्यक्त से विश्वी बहुत कम हो जाने का मय है, तो प्यापारी स्थय हो कर देना अधिक साथव्यक समस्र सकता है। प्राप्त दशामों से उपभो-क्तामों से कर बसून किया जा सकता है। कुछ दशामों में कर की पीछे की घोर हस्वास्तरित करना भी सम्भव होता है। व्यापारी कीमत की यपाचिर रख कर (यदि उसके लिए ऐसा सम्भव है। पोक व्यापारी धववा उत्पादक को कम कीमत पर विवने के लिए वाध्य कर सकता है। ऐसी दशा में पीछे की ओर विवर्तन हो जायगा। कुछ विशेष दशाओं को छोड़कर विकी-कर का विवर्तन धमम्भव होता है और साधारस्त्रवण करापाठ उपमोक्ताओं पर पडता है।

- (४) मृत्यु-कर (Death Duties)—यह कर मृत व्यक्तियो द्वारा छोड़ों हुई सम्पति पर या तो उसके उत्तराधिकारियो में बंदने से पढ़ते लगाया जाना है, जिस दशा में इसे जायराई कर (Estate Duty) कहा जाता है स्वया उत्तराधिकारियों को प्रान्त होने वाती सम्पति को की की तताया प्राप्त होने वाती सम्पति को की की तताया जा सकता है, जिस दशा में वह रिवय-कर (Inheritance Tax) कहतावा है। १६ प्रदूबर तह १६५३ से मारत में यह कर प्रवा रूप में प्राप्त कर है यो एक मार्थिक कर है यो द इसे प्राप्त कर है यो एक प्रयोज कर है यो हमा कर के विवर्षन से लगाया हुए भी सन्वरंग नहीं होता है।
- (१) भूमि-कर (Taxes on Land)—सगमग सभी प्रतिष्टित सर्यशाकि।, निर्वाचा-सादी सर्यशाकियों की भांति भूमि के सार्मण्य सगान पर कर सगाने के समर्थक में। उनका विचार सा कि ऐसा कर प्राव्हतिक लाम पर निर्भेत होगा है और उस साधिवर प्रस्ता स्वत में से दिया जाता है जो भूमि के मासिक को भूमि के विशेषण कृषा के कारण प्रस्ता होगी है। ऐसा कर केवल भूमियति पर पडता है। साधिक लगान वीधन का निर्यारहाने हों। ऐसा कर केवल भूमियति पर पडता है। साधिक लगान वीधन का निर्यारहाने हो करता, वह ती स्वय कोमस द्वारा निर्यारित होता है। इस नारण लगान पर कर लग जाने प्रस्ता कर नी पर बढ जाने से कीमत के बढ़ने की सम्भावना उत्यक्त नहीं होती है, धनः कर का विवर्तन नहीं हो पाता है।
- परम्तु भूमि पर कोर भी रितियों से वर स्वाया जाता है। जैसे, भूमि ने नगाई हुई पूजी पर नर तथा भूमि नी उपज पर कर। भूमि ने लगाई हुई पूजी पर नो नर तमा भूमि नी उपज पर कर। भूमि ने लगाई हुई पूजी पर नो नर तमाया जाता है, उसना सरस्ताभूक विवर्तन हो जाता है। यदि भूमिपति नुधार हुंगू पूजी नहीं लगाता है, तो भूमि को जस्माद माफि धिर जाती है धौर विचान को हानि होनी है। यन भूमिपत जोवने नातों ने लोवने नातों ने अप कर देने के निष्ट वास्थ कर तहता है। जस भूमि नी उपज ने अनुतार कर लगाया जाता है, तो बिवर्तन पर उपज की मांग-लोध वा भारी भागाव पड़ता है। कर तम जाने से सद्ध की कीमत वहनी है। अप, यदि उसकी मांग-लोध वा मारी अगाव कहा है। के रस्त जाने से एक स्वार्त कर लगाया जाता है, तो बीमत के बढ़ने पर मी बीम तथा उत्पाद पर्याग, भीर इसकिए कर ना भार भूमिपतियों पर पटेगा। यदि मांग वेलोच है, तो बीमत के बढ़ने पर भी बीम तथा उत्पाद कर ना भार उपभोक्तायों पर पटेगा। इस प्रकार, करावात प्रवास वसा ने भूमिपतियों प्रवास विवास विवास पर पटेगा। इस प्रकार, करावात प्रवास वसा ने भूमिपतियों प्रवास विवास वसाने पर पड़ना है वरन्तु इसरी क्या से उपभोक्तायों पर।
- (६) प्रहुक्तर (House tax)—पृष्टुक्तर लगान की यो विधियों है। वह या तो पृष्टुं सम्वत्ति नी नीमत के अनुवार लगाया जाता है अथवा इस सम्वत्ति नी नीमत के अनुवार लगाया जाता है अथवा इस सम्वत्ति नी नीमत के अनुवार लगाया जाता है अथवा इस सम्वत्ति नी अपने पर पदता है, परन्तु पृष्टुं क्ष्यामा सदा ही दसे किराया वदाकर किरायेदारों पर टालना वाहता है। मकानों के तिए मीन नी लोज बहुत ही कम होतो है। मकानों की पूर्वि के मदते ही मकान कारिक निराये को अपने वास सकते है घीर इस अकार इस कर की किरायेदारों पर डात सकते है। परन्तु प्रदि मनानों की कमी नहीं है, मकानों किरायेदारों पर डात सकते है। परन्तु प्रदि मनानों की कमी नहीं है, मकानों किरायेदारों पर डात सकते है। वरन्तु प्रदि मनानों की कमी नहीं है, मकानों किरायेदार हो दें पुर्वे इस अकार किरायेदार हो दें पुर्वे दसायों परती है धीर इसके किरायेदार हो दें पुर्वे इस कार किरायेदार हो दें । पुर्वे दसायों हो कर रक्ता है। स्वरं का समस्त है किरायेदार हो दें । पुर्वे दसायों हो कर रक्ता मार कहन स्वार्थों है । सुर्वे कर सकते हैं। यह उस दस्त

में सम्भव होता है जबकि मालिक किराये को बढ़ा तो सकता है, परन्त कर की परी मात्रा के शनसार नहीं।

. इत्पर के विवेचन से स्पष्ट हो जाता है कि कराघान उस व्यक्ति पर पटता है जो धारम्म में कर को देना है, परन्त यह इसका विवर्तन कर सकता है। विवर्तन का प्रन्तिम

परिलाम करापात होता है, अर्थान जो व्यक्ति विवर्तन नही कर सकता, वह स्वय ही करापात को महन करता है। कर विवर्तन बहुधा कीमत की वृद्धि के रूप में प्रकट होता है. परन्त कीमत की बद्धि मदा हो कर विवर्तन भ्रमवा करापात का सचक नही होती क्योंकि कीमत में कल ऐसे मारणों द्वारा भी एदि हो सकती है, जिनका कर जिन्तन तथा करावात से कोई सम्बन्ध न हो । करापात धनेक बातों पर निर्भर होता है, जिनमें से प्रमुख बातें इस प्रकार हैं :-(1) कर की प्रकृति, मात्रा, रूप, गुण, चकेलापन । (ii) यस्तु मथवा व्यक्ति, जिस पर कर लगाया जाता है । (iii) करारोपिन बस्तु की माँग और पूर्ति की लोच तथा उत्पत्ति के नियम जिनके अन्तर्गन

उत्पादन हो रहा है । (iv) उत्पत्ति की देशायें--प्रनियोधी खबवा एकाधिकारी । (v) वह प्रवस्था जिस पर एर लगाया जाता है- अर्थोन् उत्पत्ति पर, मुख्य पर श्रयवा साम पर ।

उपरोक्त थाते यह निश्चित करती है कि कर का विवर्तन हो सकेगा या नहीं अथवा उसमा कराधान और कराधात एक ही स्थान पर पडेवा सबसा खला-खला ।

## परीक्षा प्रश्नः

सक्षेप में उन घटकों को बताइये जो कि करापात को ब्रासित करते है। करापात री नया साध्य है ? सायात-कर, निर्धान-कर, उत्पादन-कर एव साध-कर के

किसी कर के प्रभावो (Effect) और करायात (Incidence) में स्पष्ट रूप से भेड की जिये ।

- करापात का विवेचन की जिए।
- करायात ग्रीर कर विवर्तन में भेट समभादये। करदान क्षमता भी धारखा का पूर्ण विवेचन कीजिए। इस सम्बन्ध मे जन बटको की

समसाइये जो किसी राष्ट्र की करवान क्षमता को निर्धारित करते है।

# करारोपण का उत्वित्ति और वितरण वर प्रभाव

(Effect of Taxation on Production and Distribution)

#### प्रारम्भिक---

हरावात के श्रविरिक्त कर के बीर भी बहुत से बाधिक परिलास होते हैं। डाव्टन के अमुतार, उन परिलामों का वर्गाकरण निम्न प्रकार से विचाजा सकता है<sup>1</sup>:—उत्पत्ति पर प्रभाव, विवरण पर प्रभाव, और सन्य परिलाम ।

उत्पत्ति पर करारोपण का प्रभाव

उत्पत्ति पर होते वाले प्रमाप या भी निक्त तीन शीर्पको ने दिवार किया जी सदताहै —

(I) कार्य-शक्ति तथा बचत-शक्ति पर प्रभाव--

(१) यदि नम धाय वाले छाय वर्ण पर कर सगाया जाता है, तो उसकी गुद्ध आय मन हो जाती है और इक कारण उसका विभिन्न बस्तुकों और संबाधों वर उपभोग पट जाता है, जीवन-स्तर नीचा हो जाता है और क्षमत में जाये-शासता ध्यवा कार्य-चिक्त भी कम हो जाती है। कार्य-कुमसना वा हास वार्य-शमना वो भी कम कर देना है।

(२) मेदि जीवन-रक्षन, बुक्तना-रहार समया रुद्ध सावश्यवता नी शस्तुयो वर कर लगाया जाता है, तो इतका भी यही त्रभाव होगा कि वार्य करने वाले की नार्य-कुमलगा कन होकर उसकी वार्य-मक्ति थट जायगी। यही वारण है कि कम धाय वाले वर्गों को बहुवा कर है

मक्त कर दिया जाता है।

( ३ ) यदि निश्ची ऐसी नस्तु पर नर लगाया जाना है, जिसने उपमोग से णारीरिक अयमा मानतिक स्वारूप नी हानि होनी है (जैसे — नरान, भाँग व्यदि पर), तो ऐसी दया में

वार्य-कुशलता तथा वार्य-क्षमना के बढ जाने की आ गा रहनी है।

(४) लोगो नी नार्य-शमता पर दुरा प्रभाव डानने से तचाने के लिए ऐसी बस्नुधा पर कर लगाने ना मुमान दिया जा सनता है, जिनके उत्थमोग से क्यो-मुमानता में दूर्जिन हों होती तथा जिनके लिए अभिनो की मांग लोचवार है, क्योनि ऐसा नर्यन के करारोसित यस्तु के स्वान पर सम्य बहुओं का उत्थमांग बहुंगा और नार्य-मुनानता में हुर्जि होंगी। परम्तु ऐसा कर स्वान पर सम्य बहुओं का उत्थमांग बहुंगा और नार्य-मुनानता में हुर्जि होंगी। परम्तु ऐसा कर स्वान पर सम्य बहुओं का उत्थमांग बहुंगा और उत्थम नार्य को अधिन नार्य प्राप्त नहीं हों। सर्वनी । वास्त्रीवनता यह है कि ऐसे मोडे से ही अगिक होंगे जिनकी वार्य-मुगमना पर कर का दूरा प्राप्त न उत्था हो।

(४) लगनम सभी प्रकार के करों का वजन-क्षमना पर भी नुराप्रभाव पटता है। कर देने के पश्चात ग्राथ की मात्रा घट जानी है और बाय का वह माग जिसकी वंधन की जाती यो, सरकार कर के रूप में से लेगी है, जिससे वच्छ-क्षमना कम हो जानी है। परन्तु जब कर

<sup>1</sup> Daltoz : Principles of Public Finance, p 81

बहुत ही निभंन लोगों पर, जिनके पास वनत करने बोम्य क्षेप ही नही रहना, तनाया जाता है, तो वह चाहे भ्राय पर हो या उपभोग पर, उसका बचत-शक्ति पर कोई प्रभाव नहीं पडता, नयोंकि पत्ती लोगों ये बचत-समता होती ही नहीं।

(11) कार्य करने तथा बचत करने की इच्छा पर प्रभाव—

यदि हम यह जानता चाहते हैं कि किसी वर्ग की कार्य करने तथा बचत करने की इच्छा पर कर का प्रच्छा प्रभाव पठा है या चुरा, तो सर्वप्रवण तो हमें वर्ग-विकेष के लिये साथ की मींग की लोच का अध्ययन करना होगा।

(१) यदि आय को माँग बेलोज है, तो कर के मुगतान द्वारा माय की प्रत्येक कमी उस बर्ग को मिक परिश्रम तथा उद्योग करने के लिए उस्साहित करेगी, ग्योक वर्ग-विधेष के लोग किसी न किसी भौति अपने उपयोग में हो जाने वाली कमी की पूरा करने का प्रयस्त करेंगे।

(२) यदि माय की माँग बहुत हो सीवदार है, तो नह मधिक परिश्रम करने से पहले मनेक बार सोषेगा। यद भी सम्मव है कि उसका अधिक परिश्रम करने का उत्साह कर द्वारा समाना कर दिया जाय।

(३) यदि कर ख़कस्मात् ही लगाया जाता है, अविक देने वाले को उसकी रानिक भी माणा न थी घयवा भविष्य में कर के बने रहने की प्राणा नहीं है, तो करदाताघों की काम

करने की इच्छा पर उसका कोई विशेष बुरा प्रमाव नहीं परेगा :

(४) प्रायः लोग भविष्य की लग महत्त्व देते हैं। अतः वह इत बात पर कम ध्यान देते हैं कि कर के रूप में कुलाये गये धन से स्वित्य से उन्हें लाम होगा और इसलिये किसी मो गने कर का सामार एतवा मही प्रभाव पहता है कि तोये की बचन करने की इच्छा विधित्त ही लागे हैं। यह प्रभाव दो प्रकार से पडता है:—क्ष्मा, लोग यह नोचे ते हैं कि कर के ब्रारा उनकी बतीना भाग घट आवगी और इस प्रकार के पहले की भीति बचा नही सकेंगे। दूसरे, में यह भी सीचे हैं कि यदि वे बचाये हुए थन को किसी विभियोग से लगाये तो उनसे मो माय प्राप्त होगी उत्त पर किर रही हो। दोगों हो दनाओं में यबत की इच्छा मुस्त

( ५ ) यदि स्थिष्य के लिए धन की स्नावश्यक्ता बहुन ही साग्रहपूर्ण है, तो कर लगने से बचत की इच्छा में कमी नहीं पडेगी, और झाव की कमी को पूरा करने के लिए. लीग

प्रधिक उत्साह के साथ नार्य करने लगेगे । (III) साधनों का पर्नावतररण--

सक्ता है।

इसी प्रकार, यदि किसी एक स्थान ध्रयमा क्षेत्र में उत्पादन कर लगाया जाता है, जबकि दूपरे त्यानी तथा खेनों से उत्पादन कर-मुक्त है, तो उत्पादकों में करारोगित क्षेत्रों से इटकर कर-मुक्त क्षेत्रों में चले जाने की त्रकृषि उत्पन्न हो जायगी, विज्ञेग रूप से यदि बहुत से स्वनन्त्र प्रदेश पास-पास हो स्थित है। स्थान है। परन्तु, अदि बशायें विपरीन है थीर यदि जिस प्रकार में कर तथाया जाता है वह या तो बहुत बदा है या दूसरे प्रदेश में नुतना में उसे बहुत से ताम प्रकार है, तो उत्पादकों में कर से बचने हेतु एक प्रवेश से दूसरे प्रदेश में जाने की पहुत्ति नहीं होगी।

## वितरण पर करारोपस का प्रभाव

त्रिम प्रकार एक अच्छी कर-प्रशानी ऐसी होनी चाहिए कि उसमे उत्शवन म घटे तथा वचत के सचय में क्यों न पड़े, उसी प्रकार यह भी मावश्यक है कि कर-नीति वा यक मयवा प्रायं के वितरण पर तृरा प्रभाव न पड़े।

जैसा दि पहले बताया जा चुका है, पुरानी विचारपारा के कुछ प्रपेगादिन्यों के विचारमा के सनुसार फाक्स पा करें कर किया पह है कि राज्य के निए साथ के साधन प्राप्त किये जाये। सन उन दिनो वहीं कर-अलाली सबसे घन्धी समभी जाती थी, जिसके धन्नतंत्र कर देने वे पश्चाम् भी विभिन्न करदासामा की नुतनात्मक वाधिक व्यवस्था वैसे ही रहे जैती दि कर देने ते पहले भी।

परन्तु, बाद के धर्मशारिनयों ने, जिनमें प्रसिद्ध जर्मन धर्मशास्त्री हंगनर (Wagner) मा नाम विशेष कर से उल्लेखनीय है. यह बताया कि राजस्व ना नाम कि लिए उस उत्तर कर ना नाम कि लिए के स्वार्थ के लिए से स्वार्थ के लिए से कि उस प्रमाण ना निर्माण कर के चित्र के स्वार्थ के स्वर्थ के स्वार्थ के स

प्रतिप्तामी-वर्षप्रणानी निस्सन्देह भार के विवरण की ससमानना को बडा वेती है, हसिवप् उसे सामाजिक क्याण नी इंटिस सं उपित नहीं कहा जा सकता। इसी प्रवार, क्ष्म कुमुतारी कर, प्रप्यता, ऐसा कर जो कुछ ही बया तक प्रणामी है, प्रियक्ता बसामी में प्रामृहिक सामाजिक क्याण में कभी कर देगा। केथन बही कर-प्रणामी, जो बडे भग तक प्रणामी होगी है, प्रम के विवरण में कभी कर देगा। केथन बही कर-प्रणामी, जो बडे भग तक प्रणामी होगी है, प्रम के विवरण में समाजिक सामृहिक स्थाग मूनतम् होता है। यही करएल है कि ऐसे करों का नगाना क्ष्माण के हिटकोण से सबसे जीवत समझ्य जाता है।

विभी भी देश वी नर-अपाली में बहुत सारे कर सम्मिलत होने हैं, जिनसे से कुछ तो सभी व्यक्तियो पर एक ही बर में लगाये जाते हैं, कुछ अनुपाती होते हैं परणु उनमें से कुछ का नदे मद कर प्रमानी होना साज्यकर हैं, जिससे कि सम्पूर्ण कर-प्रमासी की प्रमुंक निक्ति नामिता भी सोर हो। उदाहरण के लिए उत्तर-प्रदेश पांच्य की सरकार एक तो कृति-साथ वर लगाती हैं जो एक प्रमानों कर हैं, हुसरे, मह विशो-बर, ज्यादन कर हत्यादि लगातो हैं, जो स्पुताती कर हैं, भीर तीचे, हुमी राज्य में विज्ञानी कर, विश्वनी के उपांचीन की प्रमान में की प्रसेष्ट हुम्हें पर एक नरारोपस का उत्पत्ति और विवरस पर प्रमाव

ही मानामें लिया जाताहै। इस प्रकार, प्रत्येक राज्य सब प्रकार के करों का समुचित तथा सामपूर्ण मिश्रण करने का प्रयत्न करना है।

[स्पराण रहे कि केवल प्रत्यात कर हो, वैसे—खाय-कर, प्रमण्डल कर (Corporation Tax) इत्यादि, साभारत्याचा वहें शंच तक प्रमानी जनाये जा सकते हैं। किन्तु निरमान्य-कर तथा उत्यादिक राज्ये परे किन्तु किन्तु निरमान्य-कर तथा उत्यादक रहे वे परोक्त कर की की प्रमानी जनाना सरक नहीं है। उपभी कर सागाए हुए नगम सभी कर साधारत्युतया अनुपाती होते हैं, भगीकि में उपभीकाओं के विभिन्न नगों में भेद नहीं करते। अन्य यह सम्मान नहीं है कि एक ही बस्तु पर एक धनी उपभोक्ता से तो कर प्रधिक निया जान किन्त मोर्न से कमा।

सैद्धान्तिक पृष्टिकोण हो, कभी-कभी संरक्षण प्रशुस्क (Protective Tariff) भी धन के वितरण को समुख्ति बनाने में सहायक हो सकता है। यह निम्न दो रीतियों में सम्भव है —

(१) जन बस्तुयो पर भाषात कर लगाकर आव के वितरण मे समानता लाई जा सकती है, जो ऐसे देवी उद्योगों को उपन के, दिनमें अबदूरियों की र र दूसरे दयोगों की मयेशा ऊ वो है, मित्रीगिता करती है। इन करों का परिएास यह होता है कि वे ऐसे उद्योगों की मोशसाहित करते है जिनमें मजदूरियों भविक हैं और इस प्रकार अस तथा प्रस्य उत्पत्ति साभगों को पन मजदूरी वाले उद्योगों से मिश्क मजदूरी वाले उद्योगों में परिवास कर देते हैं।

(२) ऐसी वस्तुको पर सायात करसमा कर भी, विनका उपभोग प्रायः धनी थाँ में ही किया जाता है, इस उद्देश्य को पूर्ति की जा सकती है। करस्य जाने पर इन वस्तुको के स्थानापन्न प्रापक तोकप्रिय ही जाते हैं, जो समाज के अधिवांग लोगों के लिए प्रापक लाभदायक होते है।

परानु, जीता कि उत्पर वहा जा चुका है, इस भीति वा केवल मैदानितक सहस्य है। क्यावहारिक जीवन वे इससे अनेक मन्तिनाइयाँ उत्पत्न होती हैं। कारण, करारोपण का अभाव अनेक दिवादमें में पढता है और इसके फलस्वरूप बहुत-गी प्रवृत्तियाँ उत्पत्न होनी है, जो कमी-कमी एक-इसरे नी विरोधी भी होती है। यही कारण है कि यह नीति स्यावहारिक जीवन के बहुधा सकत नहीं हो थाई है।

> करारीपण के अस्य प्रभाव (Other Effects of Taxation)

(I) एकश्रह स्वय→

नरारी एक के स्वय प्रभावों के शक्यक में कर एक्षिण करते के स्वय का स्वयत्व से प्रावस्त प्रतिति होना है। वहीं कर-प्रणाली अच्छी काभी वाली है जो मितव्यत्वी हो। सार्था है से स्वयत्व सार्थ वाली है जो मितव्यत्वी हो। सार्था है हे कर का विश्वकत भाग राजकीय कोण से पहुंचाने में सफत होती है। तरवार के हारर एक निश्चित साथ अपन करता है, वह कर प्रणानी, जिवासे वारी सर्था में ऐके कर सम्मित्रक है। जिनमें कि कर-दाताप्री को नात को छोटी-छोटी भागवादे देनी पटे, प्रवित्त के स्वयत्व है। उसने विश्वति, ऐसी कर-प्रणानी में एकिन वरने का व्यव कम होगा, जिवासे करों की यात्रा तो योदी हो, वरन्तु जनमें से प्रयोग राज्य को बहु-माजा में साथ अधान करता हो। इसी प्रकार, पदि एक कर बहुत कर्म से प्रयोग पर नागाय जाता है, यविष्ठ सकी प्रति व्यवित वर बहुत कम है, सास्त्र के हिल्ट-केल से ऐसे वर पी प्रतिस्ता साम्य प्रवान करता हो। सार्या करा साहित्य एर कर समाया जाता है और राज्य को बराबर हो। साथ अधान करता है। सार्या कर है कि मित-व्यवित के हरिटनेशा से ऐसी कर-प्रणासी सांधक सच्छी है, जिससे करी की सख्या सीमत हो।

यदि कर-प्रशासी बटिल है धीर यदि प्राय नी विस्तृत सूची वनाने के लिए तियक्षी

¥= 1

शाजस्व

के विशेष ज्ञान की ग्रावश्यकता पहती है श्रयवा लेखों की सत्यता सिद्ध करने के लिए बहुत से पत्रों को भेजना पहता है, तो इससे करदाताओं की केवल परेशानी ही नहीं होती बरन उनकी विशेषकों की सम्मति प्राप्त करने तथा कर-अधिकारियों के सामने अपने हेटिकोण रखने पर भी बहुत स्यय करना पड़ता है। ऐसी दशा में एकत्रित करने का स्यय परीक्ष रूप में बढ़ जाता है। यन, यह धावश्यक है कि कर-प्रशाली इतनी सरल तथा स्पष्ट हो कि करदाता विना किसी विशेष परेणाती तथा स्थय के धवने दायित्व का भगतान कर सके।

( 111 ) रोजवार---

बुद्ध लोगों का विश्वास है कि करारीपण श्रवश्य ही बेरारी को बढाता है श्रयवा रोजगार में कमी करता है। उनका तर्क है कि यदि कर न दियं गये होते, तो उस धन की अचत होती जो जनता कर के रूप में देती है और इस बचन को या तो बर्तमान स्थीगा तथा ध्यव-मायों में लगाया जाता या इससे नये जवत्रम लोले आने । शोनो शी बजायों में लोगो को प्रधिक रोजगार मिलता।

किन्तु उपयुक्ति घारएग सही नहीं है । निस्सन्देह ऐसे करो के फलस्वरूप, जिनकी मात्रा बहुन प्राधिक होनी है प्रथवा जो प्राकृत्सिक होते हैं, कभी कभी देकारी बढ जाती है, क्योरि इससे प्रकृतमन्त्र हो मारी सत्या मे व्यक्तिको वा रोजगार छूटन की सम्भावता उत्त्व हो जानी है । किन्द्र इस सम्बन्ध में निम्न दातें उल्लेखनीय हैं :---

(१) राज्य भी धवनो प्राप्त बाय को लाई करता है और जो अय-शक्ति भर के रूप में लोगों से लें ली जाती है वह राजकीय श्यय के रूप से फिर स्रोगों को लौटा दी जाती है धीर इसके फलस्वरूप रोजगार ने उसी प्रकार विद्व होती है जैसी कि उस दशा से जबकि यह प्रय-मित व्यक्तिगत हाथी में बनी रहती।

(२) सम्मव है कि व्यक्तिगत व्यवसायी बचत सी करते, परन्तु इस बचत का प्रास-धन (Hoarding) करके रोजगार में कमी कर देते ।

(३) व्यक्तिगत व्यवसायी ऐसे उद्योगी में भी द्वया नहीं लगाते जो कम लाम देते हैं या जिनमें जोखिम प्रधिक है या जो बहुन लम्बी प्रविध के बाद फलदायक होते हैं या जिनमे हता प्रीयत प्रत्येत वा वाश्वरत हो। कि स्वतिकान साहस उसे उपनवस न कर महे। राज्य ऐसे उनमा की स्वापना करके नये और बिल्नुन रोजयार के गार्थ शोन सकता है। उत्तम कर-प्राणानी वह है जिसमें विभिन्न प्रभावो

का सन्तलन हो जाय

यदि हमें किसी कर-प्रशासी के विषय में यह निर्माय देना है कि वह ग्रन्छी है या धुरी प्रथवा दो गर-प्रशालियों की तुलना करनी है, तो हमे उपरोक्त प्रभावों के बीच 'सन्तलन' करना होता है श्रीर श्रीवकतम् सामाजिक लाभ प्रयवा श्रूनतम् सामूहिक त्याग की देसना पडता है। साथ हो, यह वहना भी श्रवजुत न होया कि राज्य की याँग विभिन्न करदाराधो के प्रति यथामस्भव न्यायपूर्ण होनी चाहिए। अधिकतम सामाजिक नाम के सिद्धान्त के धनुमार कर-प्रशाली मिनव्ययी भी होनी चाहिए। बहुन बार ऐसा देवने ने प्राता है कि न्यायशीवता तथा मिनव्ययिना दोनी एवं ही साथ प्राप्त नहीं भी जा मक्ती हैं। ऐसी देवा में हम इतना ही वह सकते हैं कि यदि लम्बं काल तर दोनों को साथ-साथ न चलाया जा सके धौर इस बात की सत्तर है गुरु बाद लन्द पांच तर दाना का शावनाय पर परापा का कर कार दे का गर्म प्राद्यक्ता दर्र कि दोनों में में किसी एह नो चुना बाय तो उस वर्म में मिनवयिता को न्याप-शीलता वी मत्त्रा प्राप्त महत्त्व दिया जाना चाहिए । विन्तु इसका यह कर्य लगाना भूत होगी कि न्यायशीलता प्रावश्यक नहीं है 1 तात्त्र्य वेचल इतना है कि दोनों के बीच विदोध की दक्षा में मितव्ययिता की न्यायशीलता से ऊँचा स्थान मिलना चाहिए।

ζ

मृत्यु -कर

(Death Duties)

प्रारम्भिक-

सरस शब्दों में, मृत्यु-कर वह है जो किसी व्यक्ति की मृत्यु के पश्चान् उसकी छोड़ी हुई सम्पत्ति के हस्तान्त्र रहा पर समाया जाता है। इस प्रकार, यह वर सक्ते बाले के उत्तरा-पिकारियों से महूल क्या जाता है। वर्तवान युग से फृत्यु-कर ने एक महत्वपूर्ण स्थान प्राप्त कर लिया है।

मृत्यु-कर के दो भेद (Two Types of Death Duties)

इस कर के बहुधा निग्न दो कर होते हैं और व्यावहारिक जीवन में इन दोनों रूपों का प्रता-प्रवार प्रसाद पढ़ता है:—(प) भू-क्षप्रवित्त कर (Bratac Duty) के कर में, जिस द्वारा में इन यात वर प्यान नहीं दिया जागा कि मुन व्यक्ति का उत्तराधिकारी पीन है, उत्तरहा मृत व्यक्ति ते क्या सम्बन्ध है और उत्तरी कि नर्रान सम्बन्धी दिवंदि किस प्रकार है। यह कर मृत विक्ति हारा छोड़ी हुई भून सम्बन्धि, चाहे वह वल हो या घवन, पर जतारिकारियों में बोटने हैं। पाने कर निवार के कि पाने के कर मिल कर निवार के कि पाने के कि पाने में कर जम मृत व्यक्ति को कुत्त सम्बन्धि उसके उत्तराधिकारियों में बेट वाती है तो उत्तराधियारियों स च्यूल किया जाता है।

भ-सम्पत्ति-कर बनाम दिवय-कर-

दम प्रवार, भू-सम्पत्ति कर मृत ब्यक्ति की श्रमश्त सम्पत्ति पर एक काम लगामा जाना है, यरन्तु रिवन-पर विकिश्व उत्तराधिकारियों नो अध्य होने वाले हिर्सा पर प्रवन-प्रवरण जमाना जाता है। इन्दुलेंग्ड में बेदोनों ही प्रपार के मृत्यु-कर एक ही साम लगामें जाते है। जमानों में उत्तराधियाशियों पर कर लगाते समय उत्तरी निजी सम्पत्ति को भी स्थान में रासा जमाने हैं। सारत में मृत्यु-कर मुनक्यसित कर के रूप में लगाया गया है।

शांगत के हृदियों से भू-सम्पत्ति कर दिख-कर की धरेशा प्रधिक सरक तथा सिन्धमितापूर्ण होता है। यह बहुमा धषिक उत्तरक भी होता है। व्योगि इस कर में हिस्सी का मूम्य निर्धारण करने तथा उत्तराधिकारियों के सब्बक्ष के स्वय धानों की सोन करने की आव-क्षाना ने हिस्से कियाना ने हैं। वस्ती की साम क्षाना ने ही बस्ती की साम क्षाना ने हैं किया का सकती हैं। इस्ती विषयीत, दिख-करों में करदाना की करदान-दास्ता की भारी महत्व दिया जाता है, जिसका निर्धारण एक जिटल समस्या है। वस्तु प्रवेशादिकों का विभार है कि दिखन-र सूनाव्यत्ति कर पर एक सुपार है, क्ष्मीति वर न्यावसूर्णतयां के हिंदगों से स्वयत्ति कर पर एक सुर्थार है, क्ष्मीति वर न्यावसूर्णतयां के हिंदगों से स्वर्णत होना है और उसका भार

मृत्यु-कर के पक्ष में तर्क मृत्यु-करों के पक्ष में प्रायः निम्न तर्क रंगे जाते हैं :—

- ¥۰]
- (१) रिक्य सम्पत्ति अनुत्पादित आव है—उत्तराधिकार में प्राप्त सम्पति से उत्पप्त होने वाली आय उत्तराधिकारी के हस्टिकोण हैं "अनुत्पादित आय" है। वशीक उत्तराधिकारी ने समाज के प्रति प्रथमा मृत व्यक्ति के प्रति उस सम्पत्ति के निधित कुछ भी सेवा प्रस्तुत नहीं की है। यतः मृत्यु-कर को उचित गहा जा सकता है। यह उत्तराधिकारी के लिए कुछ भी करट उपस्थित नहीं करता।
- (२) भ्राय का पुनिवतरण-पूँजीवादी अयं-व्यवस्था का एक जारी दोग गई है कि उसमें भ्राप का विभिन्न व्यक्तिमी और वसी के बीच वसा अवसान वितरण होता है। इस महमानता वर एक वदा चररण पूँजीवादी देशों की रिवचनमा ही है। जो शीन सामान सम्मान का स्वा मुहे को दूर करने के लिए व्यक्ति गत सामान की इस मुद्दे को दूर करने के लिए व्यक्ति गत सामान को इस मुद्दे को दूर करने के लिए व्यक्ति गत सामान तर है। परम्त जो सीम पूँजीवादी सहया में सुधार क्षाय का सहया है वे मुख्युकरों को इस महार के सुधार का एक महत्वपूर्ण सामान समने हैं। सचित स्थक्तिम सम्मान के मिन्न का स्था के इस महत्त्व के द्वारा स्व प्रका महत्व कर लेगी है। सीमान स्थक्तिम समान के नियंग वार्ती की साम प्रवेचनि में करती है।
- (३) प्रेणीयाव में स्थापार-जक पर रोक-प्रेणीयादी अर्थ-प्यवस्था ना जारि दोष पहुँ कि इस प्रवस्था के अध्यया-प्यक लाग्नु होते हैं। प्यापार-प्यने का प्रमुख कारण प्रदेश कि सन के मितारण की प्रस्तापत के नारण पार्टी के पार्टी है। प्यापार-प्यक आप पार्टी है। प्यतः सन के मितारण की स्थापात के नारण पार्टी है। प्यतः सन के मितारण की स्थापात कितनी ही चम होगी आप प्राप्ट प्रस्तापत कार्यों अप प्रस्तापत कार्यों क्षा प्रदेश मी अप होगी और हायुक्त इस कारा की स्थापात कार्यों अप तक कम कर सकते हैं, स्थापित के स्थाप के स्थाप प्रस्तापत कार्यों अप तक कम कर सकते हैं, स्थापित के स्थाप के स्थाप के स्थापित कार्यों कार्यों के स्थाप कर सामाग्री रक्षा पार्थ ।
- (४) अब्दे कर— मृत्यु-कर समाना तथा उनकी वरें निश्चित करना सरल होता है स्रीर एक बार लग जाने के पश्चाय उनका अध्वयन भी विज्ञ है। ऐसे चर उन प्रतिपूर्तियों सभा बेतनी से प्राप्त आभा पर भी, जो साभा रिष्णामा कर-मुक्त हैं, लगाये जा सकते हैं। यही नहीं, वह सम्पत्ति प्रयुवा आग भी कर से अही यब सकती, जिसे मृत ब्यक्ति ने श्विराकर रका या।

## मृत्यु-कर के विरोध में तक

## मृत्यु-कर के विरुख प्रमुख तक निम्न प्रकार हैं :---

- (१) में कर देश में पूँजों के संख्य को हतोत्साहित करते हैं। परिणाम यह होता है कि साथ कल वर देश की उत्पादन-पाकि कहा हो जातों है और उतके स्माधिक विकास तथा सम्प्रस्ता के देश में विस्तित प्रात्या जाती है। एक स्वात्येक के यह दे तक नहां है—"एक स्पात्येक के प्रत्ये तक कहा है—"एक स्पात्ये की कि समाज को येच रहे हैं और जब बोने का गीसन स्वाया तो हगारे पास दुछ भी नहीं बचेगा।" | इस सम्यव्य में ग्रह नहें देता सम्यव्य के उत्पाद कर स्वाया तो हगारे पास दुछ भी नहीं बचेगा। " | इस सम्यव्य में ग्रह नहें देता सम्यव्य में उत्पाद कर स्वाय में मान कर का नित्र प्रत्या की मान प्रत्या के मान प्रत्या मान प्रत्या मान प्रत्या मान प्रत्या की प्रत्या मान प्रत्या मान प्रत्या की मान हो नहीं उत्पाद का लाती है। विस्तु माह निर्हों उत्पाद कर साथ मान प्रत्ये हैं स्वर्धी कमी ना उसकी स्वर्धा मान प्रत्या मान प्रत्ये की प्रत्या मान प्रत्ये की प्रत्या मान प्रत्या प्रात्य की प्रत्या मान प्रत्ये हैं।
- (२) मृत्यु-कर पूँजी को समाप्त कर देते हैं। यह तर्कविशेष रूप से बढ़े-बढ़े उद्योग-पतियों की फ्रीर से प्रस्तुत निया जाता है। मृत्यु-कर देने के पश्चात् उद्योग से लगाई हुई पूँजी

Henry Higgs: Death Duties or Life Duties, Quarterly Review, Vol. CCLV, 1920, p. 108.

मृत्यु-कर [ kt

में कमी मा जाती है। इसके विरद्ध हम यह कह सकते हैं कि कर के फलस्वरूप सरकार को जो भाज प्राप्त होती है उसे वह पूँजी के रूर ये उपयोग कर सकती है। इजुसैंड के प्रतुभव से तो यही सिद्ध होता है कि इन करों ने पूँजी के निर्माण में बाधा नहीं डासी है।

(३) मृत्युकर स्वयं अपने आधार को समाध्य कर देते हैं। कहा जाता है कि मृत्यु-करों की उत्पादकता विज्ञासकाय सम्पत्तियों पर निर्भर होती है, जबकि ये कर स्वयं वडी मम्पत्ति को नष्ट कर देते हैं। [परन्तु प्रमुखन बताता है कि जिटेन मे. जहाँ ये कर बडे लम्बे कात से लगते

चले था रहे हैं. ऐसा कोई प्रभाव हिंग्योचर नही होता है 1]

(४) मृत्यु-कर बड़ी खड़ी उत्पादन इकाइयों को सोड बेते हैं। उनके द्वारा पूँजी की मात्रा में सो वसी दाती ही है। साथ ही, उत्तराधिकारी उत्पादन-स्यवस्था के द्यावार की कम

करने के लिए भी बाज्य हो जाते हैं। [यनुभव इस तर्क की भी पुष्टि नहीं करता।] ( १) मृत्यु-कर वरोवकार को हतोस्ताहित करते हैं। [हमने मारेह नहीं कि वर्गाक गत वरोवकार दुँचीबाद के सन्तर्वत एक सामपूर्ण उद्देश्य को पूर्ति करता है, परन्तु देखता यह है कि व्यक्तिगत सम्पत्ति का कीन-सा भाग परोपकार पर व्यव किया जाता है। वैसे भी क्रर प्रचार के परोचकार को हर दक्षा में उत्त्वन नहीं कहा जा सकता, क्योंकि बहुत बार वह सामा-जिक बगी की धार्थिक तथा राजनैतिक स्वतन्त्रता को समाप्त करके निहित्त हित (Vested interest) उत्पन्न कर देना है ।1

मृत्यु-करों के प्रभाव हम मृत्यु-करों के प्रभाव हम मृत्यु-करों के प्रभाव का निम्त चार शीर्पकों में भ्रष्ययन करते हैं :—

(१) बजत पर प्रभाव-वहचा ऐसा कहा जा सकता है कि मृत्य-कर स्यय-प्रवृत्ति को भोश्ताहत देकर बचन को कम कर देते हैं। परुलु इस सम्बन्ध में निम्न बातें ध्यान देने सीस्य हैं:--(i) लगमग सभी देशों मे एक न्यूनतम सीमा दक सम्पत्ति की कर-मुक्त रखा जाता है। उसके पश्चात् नीची दरों पर कर लगाया जाना है। इसका परिखाम यह होता है कि प्रथम तो निस्न बर्गोतया सब्यम बर्गोकी कवन-मक्ति पर कर का प्रभाव पडडाही नहीं और सदि पडता है तो बहुत रम । (ii) अधिकांश बचत घरी वर्गी डारा की जाती है और मृत्यू-कर इस वर्ग की बचन गक्ति को नि:सन्देह कम कर देना है। (!!!) मृश्यू-कर पूँजी मे से चुराया जाता है प्रीर इस प्रकार यह पूजी को कम कर देता है। वरन्तु, तैसा कि पहले बताया जा चुका है, सरकार भी कर से प्राप्त भाग को पूजी के रूप में उपयोग कर सकती है भीर किर इस बात की कीई गारण्टी नहीं है कि उत्तरापिकारी प्राप्त सम्वति का पूँजी के ही रूप मे उपयोग करेगा।

(२) बनाने की इच्छा पर प्रभाव-महाजाना है कि मृत्यु-कर का बचत नाक वाले की मनी होति वर बुरा प्रसाव वडना है धीर इस कारण उसकी बसत करने की इच्छा से कसी हो जानी है। यदि हम ब्यानपूर्वक देखे, तो बना चतना है कि धाव-कर की मृत्यु-कर की भपेक्षा यचन करने की इच्छा पर अधिक सुरा प्रभाव पड़ता है। नारक्ष, याप-कर तुरन्त देना पहना है, जबकि मृत्यु-कर दूर भनिष्य मे भौर वह भी स्वयं सम्पत्ति उपार्वन करने वाले के द्वारा नहीं। सचाने वाला प्रपने जीवन-वाल में सम्पत्ति का प्रपनी इच्छा के धनुसार उपयोग कर सवता है, इसलिए उनकी बचाने की इच्छा पर भारी प्रधान नहीं पडता। कर तो अधाने वाले में उत्तराधिकारी मुताते हैं, इसलिए उनका बचाने वाले की इच्छा पर बुरा प्रमाव पड़ना गाव-भ्यव नहीं है।

साय ही, इस बान की सम्भावना है कि मृत्यु-कर देने की ग्राकांक्षा में व्यक्ति विशेष पहुते से प्रियंत परिश्रम करने के लिए जत्साहित हो भीर उत्तरायिकारी भी मिथक सम्मवता के साथ बचत करें । दोनो ही दशाधो में बचन नी इच्छा चत्साहित ही होगी । इस सम्बन्ध में हमें ધર 1 रा जस्ब

यह भी जानना चाहिए कि रिक्थ सम्पत्ति बहुत बार धप्रत्याशित (Windfall) ग्राय के रूप मे मिलती है। अब तक यह नहीं मिल जाती है, उत्तराधिकारी उसके विषय में निश्वित नहीं रहता श्रीर इस कारण यह समाभ लेना भूल होगी कि उसकी खावा में वह पहले से ही काम छोड़ देगा श्रीर हाद पर हाथ रख कर बैठ जीयगा।

- ( ३ ) जत्यादकता वर प्रभाव--जो बात बचत के सम्बन्ध में कही गई है यह यहाँ भी लाग होती है। इङ्गलैंड सादि देशों का अनुभव है कि इस कर के होते हुए भी उत्पादकता निरन्तर बढती ही गई है और देश का बाधिक विकास बागे वढा है । साधारणतया बाप की कमी का उत्पादनता पर ब्रा प्रभाव पडता है, परन्तु मृत्यु-कर उत्तराधिकारी को पहले से प्राप्त बीने बाली ग्राय से मोई बसो नहीं बस्ता है।
- ( ४ ) खरपादन की इच्छा पर प्रभाव---मृत्यु-करो का उत्पादन की इच्छा पर भी नीई यूरा प्रभाव प्रत्यक्ष रूप से दृष्टिगांचर नहीं होता । बात यह है कि मृत्यु-कर उस प्रतिरिक्त भाग में से दिया जाता है जो उसराधिकारी को ग्रवस्मात मिल गई है।

भारतीय भू-सम्पत्ति कर एक्ट (Indian Estate Duties Act)

# एक्ट की प्रमुख दातें—

भारत में यह एवट १५ चक्टूबर सन् १६५३ से लागू किया गया और इसे भू-सम्पत्ति एक्ट सन् १६ ४३ (Estate Duties Act, 1953) का नाम दिया गया । एक्ट की प्रमुख व्यवस्थाये निम्न प्रकार है:---

(१) भू-सम्पत्ति कर मृत व्यक्ति द्वारा छोडी हुई बुल सम्पत्ति की मूल वीमत पर लगाया जायगा । मत व्यक्ति की सम्पत्ति में चल और चनल, इपक चौर ग्राप्टक, घादेर और ध्ययिकार सभी प्रकार की सम्पत्ति को सम्मिलित किया गया है।

(२) पर सम्पत्ति जी सुद्ध कीमत पर लगाया जायगा । मृत व्यक्ति के पुछ, प्रशाद के ऋगो, दायित्वी तथा दाह-संस्थार सम्बन्धी राची को सम्पत्ति की कीमत से निकास दिया जाता है। सम्पत्ति का मुख्य माकते समय याजार-भाव पर ही कीमने निर्धारित की जायेगी।

- (३) यह कर उन सभी व्यक्तियो द्वारा छोडो हुई सम्यन्ति पर लगाया जाता है, जिनकी मृत्यु १५ प्रवह्मयर सन् १६५३ के पश्चात् होती है। ऐसे व्यक्तियों ने पुरंप, स्थी, नावा-लिए, बयस्क छोर पांगलों की भी सम्मिलित दिया गया है। इस सम्बन्ध में यह भी ज्यान देने योग्य बात है कि यह गर नेवल मनुष्य द्वारा छाडी हुई सम्पत्ति पर लगाया जाता है, कमानी, फर्म ध्रमवा प्रमण्डल हारा छोडी हुई सब्पत्ति पर नहीं। सब्मिलन परिवार के निसी सदस्य नी मृत्यू पर नेवल उस सदस्य के हिन्से की सम्यत्ति पर कर लगाया अध्यमा । एउट में इन बातों पर नोई ध्यात नहीं दिया गया है कि मृत व्यक्ति की सम्पत्ति का कितने उत्तराधिकारियों में विभाजन होता है।
  - (४) कर के चुनाने का उत्तरदायित्व मृत व्यक्ति के सभी उत्तराधिकारियों पर है।
- ( 🗴 ) छूट के लिये बुद्ध न्यूनतम सीमा निर्घारित की गई है एवं कर की दरे प्रगामी हैं श्रमीन, ग्राम की गृद्धि के साथ कर ऊँचे शतिशत से चयाया जाता है।
- (६) एवट में 'सम्पत्ति' शब्द का प्रयोग सामान्य खर्य में ही किया गया है। ऐना प्रवीत होता है कि मृत व्यक्ति की छोटी हुई सारी सम्पत्ति को 'सम्पत्ति' के क्षेत्र में सम्मिलित किया समाहै।
- (७) सम्पत्तिकी मुद्ध नीमत निवालने के लिए मृत व्यक्तिकी सम्पत्ति मे री कुछ प्रकार के खर्चों को निकाल दिया जाता है, परन्तु इस प्रकार के खर्चों की बाधकतम सीमार्थे निश्चिन कर दी गई हैं।

( = ) कछ राज्यों में स्थित कृषि-भूमि कर से विमृतः होगी, परन्तु गरारोपण के

( द ) कुछ रात्या में स्थत कृषि-शृमि कर से विश्वतः होगा, परन्तु परारात्य क उद्देश्य से ऐसी सम्बन्धिक को भी कुछ सम्बन्धिक में सम्मिनित वर निया जारा है।

(६) जिस्स प्रवार की सम्पत्ति की बर से पूर्णतथा थिमुक्त रिया गया है.—(i) बहु समस्त प्रवत्त दूर्जी को विदेशों सवता क्रमू प्रोर वाश्वीर राज्य से स्थित है। (ii) मेमी प्रारा की रोग कियत हैं जो विदेशों में बताई गई है। (iii) बहु सम्पत्ति जिस गर पूर करिक का प्रिन की रोग के प्रवार करता किया गर पूर करिक का प्रिन नार के प्रवार हों। (Irushee) के रूप में था। (iv) ऐसी पुसार जिस्त में प्रति में विदेश के पूर्व में संबद नहीं प्राया (iv) घरेनु मासन तथा ग्रोजार, एर प्रधिपत्तम गीमन तक। (vi) यहनों के प्रति का प्रवार के प्रति का प्रवार के प्रकार का प्रवार के प्रकार के प्रति का प्रवार के प्रकार का प्रवार के प्रकार करता था। (vii) वेदी भी रेसा मनव यो और के दूरिय में पिया गाया है। (iv) ऐसी प्रवार किया वर्ष वा। वेदी की से से प्रति की प्रवार की स्थापन की साम प्रवार के प्रति की पर विदेश की से प्रवार की साम प्रवार की स्थापन की साम प्रवार की स्थापन की साम प्रवार की स्थापन की साम प्रवार की साम प्रवार की साम प्रति की पर विपार की साम प्रवार विद्या वा पुत्र है। (अ) ग्रेसी सम्पत्ति विद्या वा पुत्र है। (अ) में सम्पत्ति विद्या वा पुत्र है। (अ) में सम्पत्ति विद्या वा पुत्र है।

एवट पर ग्रालीचनात्मक इंटिड-

भारत का भूसान्ति का विधान बिहित निवामों के सावार वर वनाया गया है। समुभव द्वारा विदिश्त गरकार के समय-समय पर प्रथमे निवामों से बरावर समीच निर्मे हैं, जिमका का यह पूछा कि विदेश कर से समय-समय पर प्रथमे निवामों से बरावर समीच निर्मे हैं, जिमका का यह पूछा कि विदेश कर साम कर से किए एक्ट से स्वावस्था में विदेश सामुध्य स्थान स्थाने की है कीर इस कारता प्राप्ति भूनान्यित कर गृहट में भी वर्गरी जिंदनता था गर्भ हैं। यह हो ने सो भाषा है। सरस है और ज उनकी श्ववस्थामों की साधारण व्यक्ति सासतापूर्वक साम हो है। शायद दूननी जिद्यात की साधारण व्यक्ति सासतापूर्वक सम्प्र हो स्थान है। शायद दूननी जिद्यात विद्यात कर गर्भ हो सिक्ता है।

तारा है। ताब दूरा अवस्था ना भावत्या ना भावत्या ना चा स्थात्या ना स्थात्या ना स्थात्या ना स्थात्या क्या है। वह स्व हिन है पह ने स्रोत्न का साम क्या है। इस साम क्या है कि उनका ने साम क्या है। इस साम क्या है कि उनका ने साम क्या है। इस साम क्या है कि अवस्था के स्थात्या है कि अवस्था के साम क्या कि अवस्था कि अवस्था के साम क्या कि अवस्था के साम क्या कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अवस्था के साम क्या कि अवस्था के साम कि अवस्था के साम क्या के साम क्या कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अवस्था के साम कि अवस्था के साम कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अवस्था के साम कि अवस्था के साम कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अवस्था कि अवस्था कि अवस्था कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अवस्था कि अवस्था के साम कि अवस्था कि अ

गावधान रही है।

्षदे में कोई काधार जून कोय कृष्टिगोवर नहीं होता । इसमें नियन मन्द्राहरी हैं —
(1) पूट की सीमा जाकी ऊँची रसी वर्ष हैं और बजत के प्रोस्ताहन के लिए भी समृचित रणक्या की गई है । (1) नम साम बर्ग पर इस कर का लगजग हुछ भी प्रभाव नहीं वहेगा । (11) श्रीमको कर क्या प्रगामी कर पर कर लगजकर व्यावणीत्ता के शिक्षाण नी गर्नुष्टिक गें गई है । (10) दूसरे देगों के प्रमुख्य को ऐसा प्रतीत होना है कि यह कर पूँची के निर्माल गर भी की है हुए प्रभाव नहीं सोला । की भी मन्दार ने यह विजय किया है कि इस कर से प्राप्त राशि का उपयोग वृत्ती के स्वत्र में सम्बाद कर से प्राप्त राशि का उपयोग वृत्ती के स्वत्र में सम्बाद अस्त कर से पर से स्वत्र वह स्वत्र किया अस्त्र तथा प्रमुख्य के पूर्व के एक स्वत्र के एक विजय कर से पर सी स्वय वहन नहीं होता।

व्यायहारिक जीवन में कर के प्रवासन में कुछ न कुछ विठ्यादयों प्रवश्य रहेंगी। सबसे यभी विठ्याई सम्पत्ति के मूल्य-निर्पारण ने सण्डन्य में है।

# परीक्षा प्रश्न :

 भारत में मृत्यु-करों के गुण-दोवों का जिवेदन करिये। भारत में जायदाद-कर किस सीमा तक एक भन्दा मृत्यु-कर कहा जा सकता है ? 3

# लोक ऋण

(Public Debt)

प्रारम्भिक-सोक ऋए। का अयं

राज्य द्वारा चाय जाय्त करने ही रीजियों से ऋषु प्राय्त करना भी एक ज्वाय है। हाना कभी-कभी "खामारण छाये-अवध्ये (Extra-ordinary Finance) कहा जाता है। यह सामर-सामर सम्य सामयों के कुछ निक् होता है। कोक ऋष्य पर बहुत कान के ब्याज दिया जाता है और स्थापन को लीटाने के लिए बीयन-स्ववस्था करनी पड़ती है। सत: राजस्व के बिहाने का ना में है कि साधारण परिस्वितियों ने सरकार को स्थान क्यायों की पूर्वित साधारण सामर के साधारण की स्थान करनी पड़ती है। सत: राजस्व के क्यायों का मन है कि साधारण सामर के साधारण सामर के साधारण सामर के

लोक ऋण का महत्त्व

(१) ध्यवहार में सरकार साधारण तथा धराधारण बोनी ही परिस्थितियों के लिए ऋण लेती हैं। बाधिक नियोजन हेतु ऋणों का सेना संत्री सरकारें उचिन समझनी हैं।

(२) करारोक्य की सीमा होती है, जिसके वरे उसे से जाने से जन-विश्वास को देने का मारी भय रहता है। एक विदेशी सरकार तो इस विषय में भीर भी सतर्क रहती है। ऐसी

दशा में लोग महत्त झावश्यक होते हैं।

( ३) सरकार के ध्यव की बहुत-ती बड़ें ऐसी होती है जिनका लाभ वर्तमान पीड़ियों को भपेसा भागे की पीड़ियों को हो भिक्त होता है। वर्जिंग करारोरए का समस्त भार करनान पीड़ी पर पड़ता है, कोक व्यापों के भार का हुत्य कोत भाजी पीड़ियों पर भी बाता जा सकता है, क्योंकि ऋष्टों का ग्रोमक भागी लीक जामम से किया जाता है।

(४) यह सम्प्रव है कि फूलो से प्राप्त रक्तय की उत्पादन कार्यों मे लगाकर शोधन हेतु पर्माप्त प्राप्त की जा सके। ऐसी दशा मे आदश स्वयं अपने शोधन की क्यवस्था कर

देश है।

( ५) जब किसी ऐसे उद्देश्य के स्विये यन की घावायकता ही जिससे किसी विशेष सामाजिक वर्ण को ही साम पहुँचे, तो करारोपए। वी क्योबा स्रोक न्ह्रएए के द्वारा यन प्राप्त करना ही अधिक सम्द्रा है, विशेषकर यदि व्यय उत्पादक है और साथ पाने वाले इसका बदवा दे सहरो हैं।

(६) प्राकृतिक ध्रापत्तियों के संकट की दूर करने अथवा उनकी भावी सम्मावना

को रोकने के लिए भी ऋण क्षेत्रा उपयुक्त हो सकता है।

(७) गर्तमान कपत में संमानवादी निनारणारा का जोर है, जिसके घरतमंत रेस में संनार पड़े हुए प्राप्तिक सामनो का कोषए, उद्योग-मन्त्रों के राष्ट्रीनकरण, प्रयक्षा करकारी उपका के प्रत्यमंत्र नने उद्योगों का निर्माण करने के लिए लोक ऋषों की बादनीयता स्वीकार की जाती हैं।

## व्यक्तिगत ऋग ग्रीर लोक ऋग

जिस प्रकार राजकीय वर्ष-प्रदम्ब तथा व्यक्तिगत वर्ष-प्रदम्ब मे भारी प्रतर है, ठीक उसी प्रकार लोक-ऋणु तथा व्यक्तिगत ऋणु मे भी बेद होना है। प्रमुख बेद निस्त प्रकार हैं:—

(१) साध्यता—सरकार एक ऐसी ऋगी होती है जो ऋगु-दाताओं को ऋग देने के

निए बाज्य भी कर सकती है, परन्तु व्यक्तिबत ऋषी के निवे ऐसा करना सम्भव नही होता ।

(२) सथय-सीथा—सरकार सदा जीनित रहने वाली ऋषी होती है, रहातिय नह स्यापी ऋष ते सकती है जीर ऋषा को पूकाने का स्थापी बीदा कर सकती है। सरकारी ऋषी पर सायकानीमा नयाना आवश्यक नही है। किन्तु व्यक्तित ऋषी काबीवन स्थापी मेटी होना, किस बाराण स्थाकत ऋषी पर साधारणात्या है से नेकर १२ साल तक की समयनीमा लागू

होती है। (३) क्षेत्र—लोक फ्लुदेब के घोतर से भी तिये जा सकते हैं मीर विदेशों से भी। परन्तु ब्यक्तिपत फ्लुसामारशत्वा देश के भीतर से ही सिथे जाते है, क्योंकि सरकार की

पुलना में व्यक्तियों की साल विदेशों में बहुत कम होती है।

(४) वैयक्तिक व्याप-सरकार बाहरी व्यक्तियों से ऋषा नेने के अतिरिक्त स्वयं प्रपने प्राप्त से प्रपने प्रतिशानक (1, O. U's) निकाल कर भी श्रास्त के सकती है। एक व्यक्ति स्वयं प्रपने प्राप्त श्रास्त है। एक व्यक्ति स्वयं प्रपने प्राप्त श्रास्त है।

( ४ ) उपयोग—लोक ऋलों का उपयोग जन-साधारल (जिसमें ऋलंदाता भी सम्मितित होते हैं) के लाजार्थ किया जाता है, परन्तु कोई भी व्यक्तिगत ऋली ऋल-राशि का

उपयोग ऋ एदाता के लाभाव नहीं करता है।

(६) ब्रोधन—लोके ऋत्य के ब्रोधन भी लिए करारोपण का उपाय किया नाता है धौर इस प्रकार ऋत्यदाता को भी करदाता के अप में ऋत्य का एक भाग चुकाना पडता है। किन्तु व्यक्तिगत ऋत्यु में ऐसा नहीं होता।

( ७ ) शतें—सरकार की साख अधिक होने के कारए स्रोक ऋलों के व्याज की दरे

भीर शोधन सन्यन्धी शर्ते व्यक्तिगत ऋलो की श्रपेक्षा यथिक सरल होती है।

( स ) मात्रा एवं प्रतिप्रृति—स्थितिगत ऋषा द्वोटी मात्रा में होता है भीर ऋषी कोई सच्छी प्रतिप्रृति देता है। सोक ऋषों के सम्बन्ध में ऐसी बात नहीं है। वह विशाल राशियों में होते हैं तथा उनकी प्रतिप्रृति प्रायः सरकार का यचन यात्र होती है।

( ६ ) उद्देश-प्रधिकाय लोक ऋण उत्पादक कायों के लिये ही लिये जाते हैं, निम्त

म्यक्तिगत ऋण उत्पादक श्रीर प्रमुख्यादक श्रीमों ही उद्देश्यों के लिए। स्त्रीक ऋषा तथा करारोपण में भेट

लोर ऋए। ग्रीर करारोपए। में कई मीलिक भेट हैं, जो निम्न प्रवार है :---

(१) दायिस्य-लीक ऋखों के सम्बन्ध में सरकार का शह काबिस्व होना है कि भविष्य में मूलपन बीर स्थान का भुगतान करे, परन्तु करों के सम्बन्ध में ऐसा दायिस्व नहीं होना।

(२) उद्देश्य-लोक ऋत्म साधारणुत्या ग्रसाधारणु धर्य-प्रवत्य से सन्वन्धित होने हैं. परन्त करो द्वारा सरकार अपने दिन-प्रतिदिन के व्यय के सिये धन प्रान्त करती है।

(३) नियमितता—कर सरकारी आय ना नियमित साथन है, परन्तु ऋसा प्रति-

स्मित साथन ।
( ४ ) भार-सोक ऋणों द्वारा मानी पीढ़ियों को जो लाभ पहुँनाया जाता है उसका

(४) आर—सोक ऋषों द्वारा मानी पीढ़ियों को जो लाम पहुँचाया जाता है उसका बदला भावी पीड़ियों से भी बमुत किया जा बकता है। करारोप्रण में यह बाज नहीं होती, क्योंकि उसका भार केवल वर्तमान पीढ़ियों पर ही पहता है।

#### लोक ऋरम का वर्गीकरसा सोक ऋगो ना वर्गीकरण निम्न प्रवार किया जाता है :-

(I) श्रवधि के अनुसार वर्गोकररा—ये ऋरा दो प्रकार के होते हैं :—(१) बीर्ष-कालीन श्रद्धा (Funded Debts) जिनका भूगतान या तो सरकार करती नही है श्रीर यदि करती भी है तो बहत समय के बाद। ऐसे ऋशा अधिकतर अकाल या अन्य इसी प्रकार की सामाजिक म्रापत्तियों का सामना करने के हेनू लिए जाते हैं। (२) भ्रह्मकालीन ऋएा (Unfunded Debts), को बहुत थोटे समय हेन लिए जाते है और सरकार इनका मगतान वर्ष के ग्रस्टर ही कर देती है। इन ऋरणो पर सरकार की न्याति बहुत हद तक निर्भर रहती है।

( II ) अत्यत्ति के अनुसार वर्गीकरल---वे ऋगा दो प्रकार के होते हैं :--(१) जलाइक चहरा (Productive Debts)--- जब सरकार कोई ऋरण किसी उद्योग की उन्नति के लिए या किमी योजना भे लगान के लिए लेती है तो ऐसे ऋत्य को उत्पादक ऋत्य कहा जाता है। (२) अनुत्यादक ऋरण (Unproductive Debts)—वे ऋरण, जिन्हे सरकार युद्ध में अवस करने या ग्रन्थ ग्रन्-रवादक नार्यों को सम्पन्न नरने हेल लेनी है, अनुस्वादक आत्म कहे जाते हैं । [यदि ध्यानपूर्वक देखा जाब तो सरवार द्वारा निया हमा बोई नृत्य अनुत्पादक वही होता. क्योंकि यदा-व्यय भी एक धायश्यक व्यय है, जिसके द्वारा देश के उत्पादन के माधमों को नट्ट होने से अवाया जा सकता है। सरकार का प्रत्येक व्यय देश के लिए प्रत्यक्ष व परीक्ष किसी भी रूप में जिनकर बी होना है।

( III ) स्थान के अनुसार वर्गीकरएए-ये वहण को प्रकार के होते हैं :--(१) आग्त-रिक महता (Internal Debts)-अब सरवार अपने ही देशवासियों से कोई करण लेती है तो इस ऋरण की प्रान्तरिक ऋरण वहा जाना है। (२) बाह्य ऋरण (External Debts)-जब एक देश की सरवार दूसरे देश की सरवार से या दूसरे देश के निवासियों से ऋगा लेती है तो ऐसे मारा की बाह्य करण बड़ते हैं।

(IV) सम्पत्ति के अनुसार वर्गीकरण्—ये ऋण दी प्रकार के होते हैं :—(१) ऐसे महुए जिनके भगतान के लिए सरकार एक निश्चित सम्पत्ति रूप लेखी है. और इसके ब्याज से ऋ गा का भागतान करने था विचार होता है। (२) ऐसे ऋ गा जिनके भगतान के लिए सरकार मलग से मोई प्रवाध नहीं करती है और ग कोई सम्पति ही रखी जाती है। ऐसे ऋशो ना भगतान प्राय: सरकार अपनी कर-आध में से देती है।

(V) भगतान के सनुसार वर्गीकरण—इस वर्गीकरण के सनुसार ऋण निस्न दी प्रकार के हो सारते हैं .--(१) भगतान वाले ऋता (Redeemable Debis)-इन ऋणों का भगतान सरवार श्रवश्य करनी है और ऐसा करने के लिए उचित प्रवश्य भी नरती है। (२) भगतान करने बाले ऋएा (Irredeemable Debts)—इन ऋणो का भगतान करना या न

करना सरकार की इच्छा पर ही निर्मर है। परन्तू वह इनका ब्याज बरावर देती रहती है। ( VI ) लोक स्वीकृति के अनुसार वर्षीकरण-ये ऋण भी दो प्रकार के होते हैं --

(१) क्षपनी द्वच्छा से दिवा हुआ ऋरण (Voluntary Debts)--- जब सरकार को ऋरण प्रजा स्वनम्भतापवंत प्रपत्नी इच्छा से देती है तो ऐसे ऋण को 'इच्छा से दिया हमा ऋण' कहते हैं। (२) ब्रानिवार्ध ऋएा (Compulsory Debts)—जो ऋएा सरकार जनना से जोर या दवाद डाल-वर लेती है उन्हें 'ग्रनिवार्य फ्ला' कहा जाता है। बाजकल जनवन्त्रवाद का समय है, धत इस प्रसार ऋषा प्रायः नहीं लिये जाते हैं।

> लोक ऋरण के प्रभाव (Effects of Public Debts)

विसी भी ऋगु का प्रमाव उसके स्वमाव पर निभैर होता है और इस प्रकार है :--

मोक-ऋए [ ५७

(१) जलावक पूर्व प्रदुवादक वार्ण के प्रमाव—(य) जलावक वारण के प्रभाव दोनों ही दिमानों में होते है—एन बोर तो बहु जलावनता में बृद्धि कर सनता है प्रयद्धा वितरण ने सूधार कर सस्ता है, (विशेष रूप से तम समय अब व्यूष्ट के पन के राज्य इत्तर याद किया जाय) तमा, दूसरी मोर, जब व्यूष्ट वा न्याज दिया जाता है, पश्चा, पूष्ट पुरुवाद जाता है, तो समय समाज पर भार पहुता है। (य) रक्षण-कारण का वित तो भार पहुता है, परन्तु परोश रीति से बहु समाज के आर्थिक जीवनको स्थितताता कत्याण में बृद्धि करता है; (स) प्रमुत्यादक क्याचा मुन-भार कारण, पृक्ष विशेष दक्षणों ने शोह कर, समय सद्धा ही समाज के जगर एक भार होता है।

(२) जागारिक क्य वाह्य आरो के क्यांच — (य) भागतिक क्या के प्रभाव मिन कर वृद्ध पूरे नहीं होते, स्थोर इसक हारा प्रवन्नाकि का अस्तियों के राज्य को ह्साानरए होता है धोर प्रायः त्रकासि को राज्य को हसार प्रवन्धिक के धोर प्रायः त्रकासि को राज्य को क्यांच प्रकार प्रवन्धिक का परांत कर के व्यक्ति होता है इसार कार प्रवन्धिक का परांत कर के व्यक्ति होता है इसार प्रवन्धिक का परांत कर के व्यक्ति का प्रवाद कार है होता है। इसी भी केवल प्रवन्नाकि का करवालाओं से ब्रह्मात्र कार हिता है। हर हाति हिता है हर हाति हर के हिंगा है। प्रवाद कार के प्रवाद का प्रवाद के हिता है हर हाति हर के हिंगा है। प्रवाद का प्रभाव निम्न होता है। का प्रवाद का प्रवाद का प्रभाव निम्न होता है। अब प्रवाद का प्रभाव निम्न होता है। का प्रवाद का प्रभाव निम्न होता है। का प्रवाद का प्रवाद का प्रभाव निम्न होता है। का प्रवाद का प्रविद का प्रवाद का प्रविद का प्रवाद का प्रवाद के वित्र प्रवाद का का होता का होता का होता का प्रवाद का प्रवाद का प्रवाद का होता है। का प्रवाद का होता का प्रवाद का प्रवाद का प्रवाद का प्रवाद का प्रवाद का होता है। वित्र प्रवाद का लोगों की अन्त्रकाल इस का होता है। वित्र प्रवाद का होता का प्रवाद का होता है। वित्र प्रवाद का होता का होता का होता होता है। वित्र प्रवाद का होता है। वित्र प्रवाद का होता है के प्रवाद का प्रविद का वित्र प्रवाद का प्रविद का वित्र का प्रविद का वित्र का होता होता है। वित्र प्रवाद का होता है का होता है। वित्र प्रवाद का होता है के प्रवाद का होता होता है। वित्र प्रवाद का होता है। वित्र प्रवाद का होता है का प्रवाद का होता है। वित्र प्रवाद का होता है का प्रवाद का होता है। वित्र प्रवाद का होता है का है का प्रवाद का होता है। वित्र प्रवाद का हो है का होता है का है क

(४) मुत-भार-ऋष्य-मृत-भार-करण ने पान भार प्रशासिक सार शास्त्र है. वर्गोरि जन सर में मंदी हो। अप अपने स्वार शास्त्र है. वर्गोरि जन सर में मंदी हो। अप आप नहीं होना। धेरी ऋषा सामारकाषा विशेष परिधित्यों में विशे काते हैं, जैते- मुस्काल में बरख़ी सीर गेवाची शी कीमर्पे उन्ने वी होती है और ऋष्य सर्विय वर्ग के तेति पान की आधित स्वार क्षांत्र है। तेनी हे ने कर से मार और भी मधित बढ़ जाता है। गुद्ध समान होने पर बीमने गिर जाती है और सामारकाग्या स्थान कर मी गिर जाती है, तरण मुक्तांत्र में मिर पर करायों पर अप भी बढ़ते जिनता ही स्थान देना पत्र ना है। इस सराय होता आप सीर भी सीपन प्रति होने समना है।

लोक-ऋगों का गोधन

काम-व्याप को बावमी नो बहुत-सी निविधी है. निर्मु गीपे सबभावा गया है :---( १ ) माविषय से जुनतान-न्य वारवार के ध्यय नय भीर उसकी माथ मधिक होनी है, तो जिननी साथ ध्यय से मधिक हो, उसे माधिवय (Surplus) बहुते हैं । हसी माधिवय की सहायता से सरकार बाजार में अपने ऋणु-पत्रों नो त्रय करती है। ऋणों के भुगतान की यह विधि धाजकल प्रचलित नहीं हैं, क्योंकि अब सरकारों के बजट प्रायः घाटे के होते हैं।

(२) सिन्मि फाक्ट की सहायता से भूगतान करने की विधि—सरनार ऋष्ण का भूगतान करने के लिए प्रति वर्ष कुछ तक्त एक कीप (Sinking Fund) से दातती रहती है। पह राशि अक्षृद्धित्यात्र पर बढ़ायी जाती है। जब ऋष्य-मुगतान का समय धाना है तब इसी कीप से ऋष्य का भगतान कर दिवा जाता है।

(३) आहरा का परिवर्तन — कभी नामी सरकार ऐसे ऋ छो को भी नहीं जुना पाती है जिन्हें चुनाना उसके सिए धावस्थक होना है। ऐसी परिस्थित में सरकार प्रश्ना से नया क्या तेती है पीर देस प्रकार कराए की हुद्देशी की पहले ऋष्ण वा मुननाश वर देती है। ध्रवस्था, कभी नमी एक ऋष्ण के भुरतान की श्रविध साले पर सण्कार उस ऋष्ण की प्रशिक स्थान का सालव देकर दूसरे फर्ण में परिवर्तिन कर देती है। जैसे— ४% १० वर्षीय बॉन्ड की मुनतान

का समय ग्राने पर ५% ४ वर्षीय बांण्ड मे बदल देना।

(४) एक विशेष कर द्वारा ऋत्यका भुगतान—वभी-कभी सरकार पनवान श्यक्तियो पर एक विशेष प्रकार का कर (Special levy) केवल इसनिये नगाती है कि उससे प्राप्त हुई रकम से ऋत्य का मृगतान किया जाय।

(४) किरतो द्वारा ऋरों का मुमतान—कमी-कभी सरकार अपने कृर्यो की दुख निश्चित समयास्तर से मूलसन एव स्थाज दोनो का किश्नो से भूगतान करनी है। इस प्रकार की भुगतान सरकार को खलता नहीं है। इस विधि के सनुसार बटे-वडे ऋरण मुगमता से मुगता दिए

जाते हैं। (६) नकद राशि देवर ऋए। का भुगतान—कभी-दभी सरवार ऋए। की सर्वाप पूरी होने पर ऋए। की कूल रकम का एक्टम नक्द भगनान कर देती है।

कभी-वभी सरकार फहणु-भुगतान वा समय साने पर फहणु श्रुवाने से इन्वार कर देती है। किन्तु इस प्रकार ऋष्णु के भूगनान वा इन्वार करने से प्रजा से बारी ससन्तोप फैसता है।

# परीक्षा प्रश्नः

- सार्वजनिक ऋगु नया हैं ? ये किस प्रकार प्राप्त निये और चुकाये जाते हैं ?
- सार्वजनिक ऋष् को आवश्यकता पर प्रकाश बालिए। किसी देश के बार्षिक जीवन पर सार्वजनिक ऋषा के प्रभावों का विवेचन करिये।
- सार्वजितिक ऋएा के विभिन्न स्वरूप नया हैं ? विदेशों से ऋएा लेने के नया परिएगम होते हैं ?

# 80

# वित्रीय शासन

(Financial Administration)

प्रारम्भिक--वितीय शासन का स्रशिप्राय और क्षेत्र

कर क्षूण करना तथा वसूल हुई राशि का प्रवस्थ एक वितारण करना 'निसीय गासन' वे बातरेण धाना है। विशीय बातन-व्यवस्था को प्रती-भांति समझने के लिए निग्न कार्यों का सम्प्यन बातरान स्ट्रक्यूण है, क्योंकि वे साने वार्ये राजस्य के हैं:—(है) बजर व्याना एवं सात करवाता, (३) कर लगते एवं बजूल करने से सम्बन्धित प्रवन्त, (३) बजूल करें हुई रासि का प्रवन्त, (३) अव्यान स्वयोग प्रवन्त, (३) लोक 'क्यूज करने से संवित्त प्रमुख करने हुई रासि का प्रवन्त, (३) अव्यान करने से सम्बन्धित प्रवन्त, (३) अव्यान करने से सम्बन्धित प्रवन्त, (३) सात करवा प्रवन्त सात करवाती का प्रवन्त सात करवाती का प्रवन्त सात करवा सात करवा

विलीय ग्रासन के सिद्धान्त

वित्तीय भागन के बिल्लुन प्राध्ययन से पूर्व यह पावण्यक प्रतीत होना है कि उन सामाग्य नियमों का प्रवयन कर निवा जाम जिन पर समुचित वित्तीय भारतन निर्मेर होता है। इन निवामों को गीवत्रीय भारत वा सिद्धान्त' कहा जा कवता है। ये किन्न प्रकार हैं:—

(१) सङ्गठन को एकता का सिन्नांत-इन विज्ञान का प्रमित्राय यह है कि वित्तीय ग्रामन पर कैन्द्रीयकरण का प्रार्थ यह है कि वित्तीय ग्रामन पर कैन्द्रीयकरण का प्रार्थ यह नहीं होता कि प्रायंक कार्य उपकास प्रीप्तारी होता कि प्रायंक कार्य उपकास प्रीप्तारी होता किया वाया। इसका प्रमिन्नाय केवल यह है नि विनिन्न प्रार्थित होते के कार्यों के बीच समयब (Co-ordination) रहे और अर्थक प्रीप्तारी पर नियमण एक हो

(२) पारा-सभा को इच्छानुशार कार्य-संबानन का शिद्धातन — प्रनान मैर गामन की सरक्षता के निष् प्रकृष्ण काष्यक है। कि सभी वित्तीय प्राप्तमी में घारा-सभा की इच्छानुमार कार्य हिला जाए। कार्यकारियों के प्रवाद कार्य-सिंग पारा-सभा द्वारा निर्धारित पन के एकत्रण तथा उनके प्रवितानुमार पन के एकत्रण तथा उनके प्रवितानुमार पन के प्रकृत्रण

(३) सरलता और नियमितता का सिद्धाला—विशोध सावत में सरणता, गीम्रण स्वा नियमित्रता के मुख होने चाहिए। बरलता की सारचरता स्वच्य को रोकते तथा जन-साधारल की विशोध शामन का कार्यवाहत समम्माने के लिए है। किमी भी सरकारी सिमाग में शीमना ने महत्व जो नहीं भुनाया जा सकता। कुणतना के निय नियमितना सामाग्र में शीमना ने महत्व जो नहीं भुनाया जा सकता। कुणतना के निय नियमितना सामाग्र के हैं।

(४) सम्रमाधिक नियन्त्रण का सिद्धारत—यह यनि यायध्यक है कि वितीय मासन की प्रत्येक प्रकाश पर सम्प्रमाधिक विवन्त्रण नहें । इस प्रकार का नियन्त्रण कर्णवारिणी तथा घारा-भगा दोनों वी ही धोर से होनाल चाहिए। इस सम्बन्ध में यह ब्यान देने योग है कि विवन्नत्त के वितन्ना नहीं होनों चाहिए, धन्यवा यह चहुमान रहेगा, मानान तथा घमेरिया में विवन्नत्त्व के बीचा होने के कारण धनिक करिनाइणी उत्तर्य होनी हैं।

## वजट की परिभाषा

यदि बजट शब्द का उपयोग काफी लाखे काल से होता बला थ्रा रहा है, परानु इसकी परिभाषा के सम्बन्ध से अर्थवान्तियों का एक मत नहीं है। सबसे सम्बन्ध परिभाषा विकोहकी ने दी है। उन के सनुसार "जबर एक हो साब एक रिपोर्ट, एक सनुमान तथा एक अस्ताव होता है। यह वह साधन है जिसके द्वारा विन्तीय शासन की सभी पारामों के बीच समबन्ध स्थापित विद्या जाता है, एक की दूसरी से तुलना की जाती है और सबके बीच समय्य स्थापित विद्या जाता है, ।" व्यावहारिक जीवन के लिए रिचिन् स्य ऐसा वह सबते हैं कि बजट सोव-प्राय और लोक-प्रवाध का सभी हॉट्डियोगों से समुचित विवरण होना है, जिसका सम्बन्ध एक जिसका समय-प्रवधि (साधारणताया एक वर्ष) से होना है

बजट-निर्मारण

(१) प्रारम्भिक प्रमुमान— यज्ञ भा तियार करना मुत्यतया वार्मकारिएी सरकार का कर्यय होता है। विभिन्न विभागों के प्रत्यक्षों को यहने से ही सुबित कर दिया जाना है कि वार्म को सामें बिक सामिक वर्ष के लिए प्रपने विभाग से सम्योगित साम को रूपय में प्रमुमान बादों । स्वां के मासन को बहुत से राज्यों में बोटा जाना है भी किर प्रत्येव को लागों के प्रति की विभाग से कि साम को लागों है। जिले का सम्याव एक कानकर प्रथान मिल्हें हु होता है, जो राज्य की प्रति की समाम को एक मित करता और स्वयंत कि स्वां करतीय व्यय का प्रतिवादन करता है। प्राप्त या सितस्य के महीने में उससे उसके जिले के प्राय और व्यय के प्रमुमान करता है। प्राप्त या सितस्य के महीने में उससे उसके जिले के प्राय और व्यय के प्रमुमान करता है। प्राप्त या सितस्य के महीने में उससे उसके जिले के प्राय और व्यय के प्रमुमान करता के स्वां के प्राप्त की सिवस्य नीति से तैयार कि एक विश्वन नीति से तैयार कि एक विश्वन विभागों के प्रध्यक्षों को भेज दिए जाते हैं।

(२) विभाग का सामूहिक मनुमान—प्रत्येक विभाग का प्रध्यक्ष इत प्रतुमानी ना ध्यानपूर्वक ग्रम्थ्यन कराता है तथा पूरे विभाग के निए एक सामूहिक प्रनुवान बनाना है। यदि कोई स्रध्यन कराता है कि व्यथ स्वीष्ट्रत मात्रा से बढ़ या है या बढ़ने वाला है तो वह विषेष विदर्शय (Remark) के खाने से स्वयोग रुप देश है और प्राध्यक जातृता के निए प्राधना करात है। यदि कुछ बचत है तो वह धपने विवरण के साथ इसे सम्कार को साँच देता है। इन प्रतुमानों को तीन प्रतिवाद तथा प्रदेश की जाती है। इन प्रतुमानों को तीन प्रतिवाद तथा प्रदेश के लिए प्रतिवाद की जाती है। इनमें से एक प्रति विवरण में भीर दूसरी प्रति महानियप्रवक्त तथा प्रदूषित (Controller and Audutor General) नो भेजी जानी है एव तीसरी प्रति
स्वर्ष (Reference) के लिए रख ली जाती है।

(३) प्रमुपानी की जाँच एवं महा-स्रदुमान—सर्व-सचिव (Finance Secretary) विभिन्न विभागों के प्रदुमानों के प्राचार पर सपना ग्राविक वजट बनता है । हमी बीच में महा स्रद्धां (Auditor General) विभागों से प्राप्त विभिन्न प्रमुपानी की जांच करता है और उनकी प्रमृते विवरण तथा जानोननाओं के प्राप्त विन्तिक शाम जेव देता है। महा पाई- हम (Auditor General) के विवरणों की स्थान में रखते हुए वित्त-सचिव प्रगृते प्रतेश में ग्रावधान परिवर्शन करता है। नश्य क्यान् पुर प्रदेश वामकारियों के प्रमुत्त राजा जाता है और वहां स्वीकार हो जाने के पश्चात् दमें स्वीहति के लिए धारा-मधा के सामने प्रसुत प्राप्त जाता है।

(४) बजट-सायए---वजट को प्रस्तुत करते समय वित्त-मध्यी प्रवना मायए देता है, जिसे बजट-प्राप्त नहा जाता है। वित्त-भध्यी के मायए का वटा महत्व होना है। प्रपते मायए में वित्त-प्रयो सामाय रूप से ससार की व्याचिक, वित्तीय तथा राजनैतिक घटनाध्रो का विवेचन करता है।

(५) बजट पर विचार-विमशं-वजट पर सामान्य विचार के उपरान्त जैसे-जैसे

विभिन्न विभागों के मन्त्री अपने विभागों के लिए अनुदान की माँग रखते हैं, व्यय की प्रत्येक मद परं पुषक पुषक विचार विचा जाता है। प्रवनी माँग रखते समय प्रत्येक विभाग का मन्त्री एक भाषाल देता है, जिसकी प्रकृति साधाररणतया राजनैतिक होती है। यह चालू वर्ष मे उसके विभाग द्वारा नियं गये कार्यं की विवेचना करता है और अगले वर्षं के लिए अपनी कार्य-योजना प्रस्तत करता है। सभा के सदस्य, जिनका इस विषय से सम्बन्ध होता है या जी उतमे एवि एवर्त हैं. एक-एक करके खडे होने हैं भीर सराहना अववा आलीचना की हिन्द से अपने भाषण देते हैं। वे बताते है कि इन योजनाओं के प्रति उन्हें क्या भाषतियाँ है और साथ ही वे विभाग के कार्यों में परिवर्तन तथा स्थार के मुभाव भी देते हैं। कभी-कभी माँगों के सम्बन्ध में 'छेद प्रस्ताव' (Cut Proposals) रस जाते हैं । छंद प्रस्ताब कई इष्टिकीशो से रहे आते है :--प्रथम, मिनव्य-विता प्राप्त करने के लिए, बूसरे, अनुमानों से सम्बन्धित किसी विशेष बात के सम्बन्ध में सन्तीप प्राप्त करने के लिए, धीर सीसरे, सरकार से सुचना प्राप्त करने के लिए।

[ ६१

(६) मतदान-चनदानो पर मतदान के लिए निश्चित सब्या में दिन रों। जाते है। किसी एक नांग के तकं-वितर्क के लिए एक मधिकतम समय निश्चित किया जाता है प्रीर जैसे ही यह प्रविध समाप्त होती है, सभा का जबका मागे के तर्क वितर्व को समाप्त बर देता है भीर मौग गर मत मौगा जाता है। इसी प्रकार, जब सभी धनुदानों के लिए निश्चित की हुई कुल ग्रवधि समाप्त हो जाती है, तो प्रवक्ता आये के कृत तर्क-वितर्क नो रोक सरता है ग्रोर गेप सभी मांगे तब विभा तबं-जितकं के ही स्वीकार बधवा बस्वीकार कर दी जावेगी।

(७) राध्दपति हारा स्वोकति-जव मांगो पर मतदान समाप्त हो जाता है तो सुविधान के सनसार, बजुट पर राष्ट्रपति स्वयंवा राज्यपाल (राज्यों से) की स्वीवृति लेला भावश्यक होता है । राष्ट्रवित अववा राज्यवास अवट पर हरताबार करके स्वीकृति देता है । उन्हें यह भी प्रधिकार होता है कि कुछ ऐसी मदी की, जिनकी धारा-सभा ने अस्वीकार पर दिया है. पून, बस्बीवृति दे दें, बगतें वे ऐसा समक्षें कि विशेष परिस्थितियों के कारण उन मही पर व्ययं भावस्थक है। कुछ दशाधों में राष्ट्रपति संयवा राज्यपाल वस्ट को किर से विचार करते के लिए धारा-सभा को सौटा सकता है। ऐसी दशा में बनट पर पन: विचार सावकार

शोता है।

(६) कार्याख्यन-स्वीवृति के पश्चान इस विधेयक के लागू करने वी समस्या उटनी है, आगम बसून की जाती है तथा व्यव किया जाता है । 'केन्द्रीय सागम परिषत्' (Ceniral Board of Revenue) आगम के एकत्रिन करने ना नामें करनी है। यह नामें विभिन्न सामन एक वित करने वाले विभागों के द्वारा सम्पन्न किया जाता है।

मेरदीय तथा राज्य सरकारों के स्राधिमादियों तथा विभिन्न सूत्रों द्वारा एक जिल की हुई कर तथा प्राय दातव्य राशि दिना।किसी कार के सरकारी कीपागर में प्रथम स्टेट बेंक प्रांक इण्डिया में जमा की जाती है। इन बाधकारियों को प्राप्त आयम से से एकत्रणान्यय काइ लेने का मधिकार नहीं है। एक प्रशा व्यय के लिए बजट ने पृथक माँग की जातो है धौर उसे 'ग्रागस पर प्रत्यक्ष भाष' (Direct Demands on Revenue) के रूप में दिशाया जाता है ।

#### वित्तीय नियन्त्रस

वित्तीय नियन्त्रम् (Financial Control) निम्न सूत्रो द्वारा उपलब्ध किया जाता है :---

(१) स्थायी वित समिति—शोवसभा प्रतिवर्णसभा के पूछ ऐसे सदस्यों की पनकर, जिन्हे बाधिक विषयों में विशेष दक्षता है, एवं समिति बनाती है, जिसे 'स्यादी जिल समिति कहा जाता है। वित्तमन्त्री इस समिति का सभावति होता,है। जब विस्त विमागकापिकः 7.1

क्षाविक विवरण सैयार कर सेता है तो उछे इस समिति के सामने विचार के लिए रसा जाता है। समिति नये थ्यत तथा करों से सम्मिन्यत नये प्रस्तावों की जोच करती है और मितव्ययिता तथा रास्त्रीय वर्ष-प्रथमक्य की कुछ कुछ का कि सुद्ध प्रकार के सुक्ताव देती है। समिति को यह पिकार होता है कि वह वजट प्रस्तावों के सम्बन्ध में लिस विचाग तथा अन्य किसी भी विभाग से और सुचनाय प्राप्त करे। वैसे तो यह समिति केवल मत ही दे सकती है, निर्णय नहीं, परन्तु इसके मुक्ताव साधारणतथा विचाननी स्वेशकार कर लेना है। इस अकार धारासमा बजट नी तथारी पर भी विवस्तृत नियनम्म एसती है।

( २ ) अंकेक्षण विजाग (The Audit Department)— लेखों का प्रकेशण जहें उत्तरशासित्व का नाम है. इसिनए यह काम योग्य तथा विकायनीय प्रधिकारियों के जिम्में करती बाहिए, जो कि कार्यकारियों तरवार के प्रधीन न हो और न हतना उन पर किमी अरा का नियम्बण हो हो। वेला कार्यकारियों हारत तथार किया जाता है, इसिनए उनके फ्रकेशक वार्य-वारियों के प्रभाव से यूर्णतया मुक्त होने चाहिए। अकेशक के द्वारा जो अणुद्धियों तथा नियम-विरोधों बात अर्थव्या में मिनती है उनकी सूची बनाई जाती है प्रीर जो आक्षेप विमे जाते हैं उनके नियं सम्बद्ध विभागों के प्रधिकारियों को बनार प्रीर स्थाप्टीवर एसे देता होता है। प्रमत्त में मक्त आदिद रियोर देवार करते है चार उसे सहा प्रकेशक (Auditor General) के वार्य के देते हैं। प्रकेशसा रियोर को प्रकाणन किया जाता है, वार्यकास रियोर को प्रकाणन किया जाता है। हास्त में महिला सिंदी हो। प्रकेशसा रियोर को प्रकाणन किया जाता है। हास्त में महिला हो। हास की स्थापित हो। हास की हो। हास की स्थापित हो। हास हो।

(३) लोक लेखा समिति (The Public Accounts Committee)-लोहसभा की प्रत्येक बैठक के प्रारम्भ में ही एक लोक लेखा समिति बना थी जाती है, जिसका नार्य महा मनेक्षक की रिपोर्ट की जॉब करना है। यह समिति लेखा विनियोग (Appropriation of Accounts) तथा उन ग्रन्य विषयो की, जो वित्त-विभाग जांब के लिए भेजता है, जांच करती है। राज्यों में भी इसी द्रवार की समितियाँ बनाई जाती हैं। इससे १० के लगभग सदस्य होते हैं भीर विश्वमन्त्री साधारखतया इसका बध्यक्ष हाता है। सहायता तथा सलाह देने के लिए भारतीय सच में महा श्रवेक्षक तथा राज्यों में महा लेखायाल इन समितियों नी बैठकों में भाग रेते हैं। समितियों का क्लंब्य यह देखना होता है कि खर्च ग्रनदानों से ग्रधिक न हो ग्रीर ऐसे कार्यों पर चन व्यय न किया जाए जिनकी लोक्सभा ने ब्रनुमति नही दी है। साम ही, प्रत्येक व्यय समुचित सत्ता की ब्रदुर्शत से किया जाये । ऐसी समितियों का कार्य-क्षेत्र व्यय की उन मदी सक ही सीमित होता है जिन पर मन (Vote) लिया जाता है। परन्त अलिखित नियमो (Conventions) के प्रनुसार वे व्यय की 'मत' न लिए जाने वाली मदो की जांच करती है। समितियो को दिल-विभाग तथा प्रत्य विभागों के अधिवारियों को बलाने नवा उनसे पूछ-ताछ करने का भी प्रधिकार होता है। समिति का प्रमुख उद्देश्य अवेक्षण-रिपोर्ट की जाँच करना तथा यह देखना होता है कि इस रिपोर्ट में बताई हुई प्रशृद्धियों तथा कमियों को अली अकार दूर किया गया है या नही ।

जब लेको नो आंव समाप्त हो जाती है तो इस समिति के सुफाव एक रिपोर्ट के कप में बारा-सभा के सम्मुल रख दिये जाते हैं। बारा-सभा उस रिपोर्ट पर विवार करने के लिए साधारएखता एक दिन निमुक्त करती हैं। रिपोर्ट के सम्बन्ध में जो तर्क-वितर्क होते हैं उनकों नाफी महत्व दिया जाता है और जनता भी जनमें पाफी रिव रखती है। बास्तविकता यह है कि सरकारी स्था की समुख्ति जीच का यही उपमुक्त उपाय है।

इस प्रवार, लॉक लेखा समितियों एक लागपूर्ण उद्देश्य वी पूर्ति वरती हैं, नयोवि वे सार्वप्रतिक लेखों पर नियन्त्रण रखती हैं तथा इस बात का प्रयत्म करती हैं कि लोक धन के व्यय मे यथासम्मव गिनव्ययिता वरती जाये। भारत से लोक लेखा समितियों के कार्यका एक महत्त्वपूर्ण परिणाम यह हुमा है कि एक ओर तो व्यव वे मितव्ययिता था गई है भीर दूसरी भीर यनुमतित और वास्त्रविक आप अथवा व्यव के बीच वा अन्तर बहुत कम रह गया है।

भारतीय वित्तीय व्यवस्था के मल दोप

(१) बनी हुई राशि को खर्च करने वो जलबाजी—प्रतिक विभाग नो वर्ष में व्यय करने के निए एक निश्चित राजि दो जाती है, और, यदि वे रिजान इस राशि को वर्ष में व्यय नहीं कर पाते, तो उस बची हुई राशि पर उस विभाग का कोई स्थिकार नहीं रहता। यदि वर्ष समाप्त होने तक कोई राशि वर जाती है तो अत्येक विभाग देवे उत्तराभी या व्यय करने लगता है तो इसे वर्ष के असन नक समाप्त कर देना है। यदि वची हुई राशि के दूवने का उर हिंद दिया जाए तो वह उत्तरकाओं से हिंदा हुए सा स्वावश्यक क्या कर के जार में

(२) सरत नियमण् का प्रभाव—विभिन्न विभागी पर कोई ऐसा मधन नियम्यण नहीं है जिसके खनुसार यह विभाग बजट के अनुसार उसे मिली हुई धाव से प्रधिक व्यवन करें।

वास्तव में इस पर धाडीटर अनरल का पूर्ण नियन्त्रल होना चाहिए।

(३) बहुत के साथ वतदान जावायक— एगटिन कीय (Consolidated Fund) के हुए, ज्यारे पर कोलसमा में केयल वहन हो सकती है, परन्तु मतदान नहीं ही सकता । वह प्रमा बहुत प्रधिक न्यायपूर्ण प्रतीत नहीं होती है। या तो इस पर यहम भी नहीं होनी वाहिए या यदि बहुत हो, तो जनवान भी होता चाहिए।

(४) हिसाब तथा बकेश्लाए कार्यों का पृषकरण--रण्ट्रोलर जनरल के प्रातांन केन्द्रीय सरकार के हिसाब के खेले एव इन लेखों का प्रकेशण दोनी ही कार्य घाते हैं, परन्तु बास्तव में प्रकेशण का कार्य करने बाते प्रकार के धानर्गन हिनाथ के लेखे नहीं रते जाने चाहिए।

( ५) आंडिट-रिपोर्टी का प्रकाशन—सरकारी लेखों के प्रकेशस्य की रिपोर्ट लोक-समा में पंत होनी है भीर राष्ट्रपति के सामने भी रसी जाती है परन्तु जनता में इसका प्रवाचन नहीं होना है। वृक्ति जनता सरकार को करों डारा एवं ऋष्यों के क्य में आय-प्रदान करती है; प्रता वह जानता चाहती है कि मत्कार के आय एवं करण के नेतर वहाँ तक सत्य हैं। इसलिए इस रिपोर्ट केन जनता की जूचना के लिए सखबारों में खाना चाहिए।

(६) बजट पर मतदान-वजट पर राज्य सभा में केवल वहत होती है, परन्यु मतदान नहीं होता। यह प्रधा भी उच्चित नहीं है। वहाँ भी सतदान होता चाहिए सौर तभी

इसके बाद ही वजट की पास हुन्ना भागना चाहिए :

#### परीक्षा प्रकृत :

- मजट से ग्राप क्या समझते हैं ? विसीय प्रशासन में इसके महत्त्व पर प्रकाश डानिए ।
- २. टिप्पणी लिखिए-मारत में एकाउण्टेण्ट जनरल ।

# 88

# भारतीय अर्थ-प्रवन्ध की वतमान स्थिति

(The Present Position of Indian Finance)

## प्रारम्भिक---

भारत को स्वतंत्रता मिल जाने तथा देश के विशाजन ना भी भारत सरकार की विस्त नीति पर कोई विशेष प्रभाव नहीं पड़ा और पुरानी स्ववस्था लगभग ज्यों की त्यों बनी नहीं। स्वतंत्रता ने परकाल देश जो विधान समा (Constituent Assembly) ने श्री एतः आरि नहीं। स्वतंत्रता ने परकाल देश जो विधान समा (देश हैं) के नियम में विभी प्रकार कर से लिए विशेष वधा सन् १९३५ के नियम में विभी प्रकार के सुधार करने की प्रावस्थतना थी, एर विशेष समिति वार्ष । इस समिति ने भारत में वीर्ष कि समस्या तथा नीति का बहुत हो अच्छा विशेष एक जो भारत में वीर्ष कि समस्या तथा नीति का बहुत हो अच्छा विशेष एक जो भारत में वीर्ष कि

"भारत में संघीय सरकार की स्थापना धीरे-धीर अधिकारों के प्राप्त होने से हुई है। ग्रन्य सघो की भाति भारतीय सब स्वतन्त्र राज्यों के पारस्परिक सम्भीते हररा स्थापित नही हुआ है, इसलिए हमारे लिए यही ठीव है कि हम सभी प्राप्त साधनी को केन्द्र तथा राज्यों के बीच उनके कार्यों के चनुसार विभाजित गरे. जिससे कि केवल न्यायवर्ग व्यवस्था को नहीं, विल्ड शासन की भी मुविधाओं को आप्त किया जा सके। हमें यह भी देखना है कि वर्तमान स्थिति में बहत अधिक परिवर्तन न होने पाये और बद्यपि हमें सङ्घ की सभी इकाइयों के प्रति एक जैसा ही व्यवहार करना चाहिये, तथापि कमजोर इकाइयो को इतनी वित्तीय सहायता दे देनी चाहिए वि वे सेवाफ्रों का कम से कम एक न्यूनतम् मान स्थापित कर सकें, परन्तू साधाररात्या युद्ध प्रयवा मान्तरिक उपद्रवी के काल को छोड़कर केन्द्रीय सरकार का व्यय बड़े बाल तक स्थिर ही रहता चाहिए । इसके विषयीत, प्रान्तो की ग्रावश्यकताथे श्रसीमित हैं, विशेषत, मानव-करुपाए सेवामी त्तवा सामान्य विकास के सम्बन्ध में । यदि वे सेदाये, जिन पर मानव-नत्यारा सद्या देश की उत्पादन मक्ति इतनी श्रव्यिक निभंद है. समन्ति रूप में श्रायोजित तथा कार्यवाहित की जानी है, तो यह बावश्यक है कि प्रान्तो को पर्याप्त साधन प्रदान किये जाये, जिससे कि उन्हें केन्द्र की दया ग्रयवा उसकी सुविधा पर न निभैर रहना पटे। इस नारण शान्तो की यवासम्भव श्रधिकतम स्वतात्र माधिक साधन मिलने चाहिए । परन्त, केन्द्रीय अर्थ-प्रवस्थ के साम्य को भग किये विना प्रान्तों को क्षष्ट विषय प्रदान करके. प्रान्तीय आगम को बढ़ा सवना व्यावहारिक नहीं है। इस कारण हम विभाजित शीर्पको (Divided Heads) को नहीं हटा सकते हैं । किन्त हमारा उद्देश्य यह होना चाहिए कि केवल थोड़े से ही विमाजित शीर्पक रने जाये, जो समुचित रूप में सन्त्रित हो और ग्रधिक ग्राय प्रदान कर सके तथा ऐसी व्यवस्था होनी चाहिए कि इन भी पंकी में से केन्द्र तथा प्रान्तों के हिस्से विना किसी सधर्प तथा पारस्परिक हस्तक्षेप के स्वय ही एक दूसरे से समायोजित (Adjust) किये जा सके ।"

विशेषज्ञ समिति का सबसे सहत्वपूर्ण सुक्षान यह या कि निरकान्य करो की गुट उपज का मुन भाग केन्द्र के ही पास रहना चाहिये। इन करो के प्रतिरिक्त निर्यात करो, प्रादेगे की पूँजी, मूस्य के करो, कम्पनियो की पूँजी पर जगाये हुए करो तथा रेल्वे यातायात पर लगाये हुए क्यों भी कुल उपन भी केन्द्र के पास रहनी चाहिये। पूट निर्यात क्यों के निवस में समिति में सिमारिक की भी कि दस साल के लिये अपना उस समय तक के नियं, जन तक कि पूट निर्यात कर समय तक के नियं, जन तक कि पूट नियंत कर समय तक के नियं, जन तक कि पूट नियंत कर समय तक ति में सुध्य के कि स्पे में केन्द्र हारा कमता है उपने लाख, हुए बात, हु आ लाख तथा दे लाख रूपये के प्रमुख्य दिये जाते की कि का मुक्ताव कि पार्वकों में से तम्बाक के चत्यादक कर का १० प्रतिमत राज्य स्त्र कारों में से लिये की स्वर्थ के महित के पह प्रतिमत राज्य स्त्र कारों में से लिये की स्वर्थ के स्वर्थ के के स्वर्थ कर स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्थ के स्वर्य के स्वर्

विधान समा ने विशेषक समिति को सिकारिये स्वीकार नहीं की और समस्त प्रश्न की जांच करने के लिये विक्त झायोग (Finance Commission) की व्यवस्था की गई।

#### प्रथम वित्त बाबोग

भारत के सविधान की धारा २६० (१) में राष्ट्रपति द्वारा वित्त स्रायोग की निगुक्ति की क्यवस्था की गई है, जिसके स्रवुकार २२ नवक्कर सन् १८४१ को राष्ट्रपति ने सी के० सी० वियोगी की स्रव्यक्षता ये सबसे पहला वित्त स्रायोग नियक्त किया।

## नियत किये गये सिद्धान्त-

प्रायोग ने सिकारिय की थी कि आय-कर की प्राप्त होने वाली युद्ध आय में से राज्य सरकारो वा हिस्सा बढ़ा देना जाहिए सीर साथ हो केलीन सरकार हारा वहल किने हुने हुन उच्च उपायक करते में भी राज्य सरकारों के हिस्सा सिका वाहिए । राज्य सरकारों के हिस्सा के के विषय में आयोग ने अपनी सिकारियों निम्न तीन विद्यालों पर प्राचारित की थी :—(1) केन्द्र तथा राज्यों के बीच साधनों का जिन्दरण हम अरबार होना चाहिए कि केन्द्रीय सरकार पार्टी के केन्द्र साधनों का जिन्दरण हम अरबार होना चाहिए कि केन्द्रीय सरकार पार्टी के केन्द्र साधनों के सिकारियों के स

## प्रथम वित्त स्रायोग के सुकाव-

सभी बातों की मती-मीति वाँच करने के पक्ष्वात् विका धायोग ने निम्न सुफार विष् :— (१) आप-कर का विभाजन—अध्योग ने तिस्तारिक की थी कि धाय-कर से प्राप्त बुद बजन का राज्यों में बीटा जाने बाता मात्र १७ प्रतिकात से बजाकर १४ प्रतिकृत कर देना चाहिए। धायोग ने कुछ राज्यों की श्रीर से दिए गये इस सुम्राय को स्वीकार नहीं किया कि राज्य सरकारों का हिस्सा कीर स्विक रहना चाहिए, चयोंकि धायोग का विचार या कि राज्यों

चाहिए। आयोग ने कुछ दाज्यों की श्रीर ही दिए गये इस सुकाव को स्थीकार नहीं किया कि राज्य सरकारों का हिस्सा धोर अधिक रहना चाहिए, चयों कि आयोग का विचार मा कि राज्यों के प्राधिक विकास के पश्चात भाग पाने वाले राज्यों की सक्शा कर कर है दे सब्ध 'न' राज्यों के लिए आयोग ने सिजारिश की ची कि उनका हिस्सा १ प्रतिग्रत से बढ़ाकर २५ प्रतिग्रत कर दिया याय। सभी राज्यों के सब्बन्ध में एक ही नीति का पानन करने के लिए आयोग ने यह भी विका-रिश्व की थीरिक स्थर्द, बिहार, मण्यप्रदेश तथा पश्चिमों बगाल को वो अतिरिक्त सहामक अनुसन पहने से मिसते रहे हैं, उन्हें १ श्रीम चर १९४२ से बन्द कर दिया जाय।

- (२) उत्पादन करों की आध में से हिस्सा—सायोग ने राज्य सरनारों की इस मांग को स्वीजार किया कि दलाहन करों से केन्द्रीय सरनार को वो साय प्राव होती है उसका एक भाग राज्य सरनारों में बांट दिया बाया । बात यह थी कि पिछते जुया त्या में इन करों से प्राप्त भाग में बच्ची हुट होंग दें। सन् १८१७-३६ में इन करों से केवल ७ ६६ करोड राये प्राप्त हुए थे, परन्तु कर १६५१-५२ में बच्चे करोड क्ये प्राप्त हुए। बित्त आयोग ने सिफारिश में कि तम्बाद्द, दियासवाई, बनस्पनि उपन स्वादि बस्तुमां से प्राप्त होग वाली उत्पादन कर की शुद्ध स्वाय ४० प्रतिकृत राज्यों में बांटी जानी चाहिए। इस बेंटवार वा स्वायार प्रयोक राज्य की जन-
- ( व ) जूट निर्मात कर के सम्बन्ध में मुक्षाविका—देशमुल निर्माय के सामार पर राज्यों के लिये जूट निर्मात कर के मुम्मावने के रूप में को रचन वी जाती थी, हुछ राज्य उससे सम्मुख्ट न थे। उन्होंने इस रक्तम की बढ़ाने की साँग रचती। वित्त सामोग ने बताया कि मुखानवे की रक्तम का चूट निर्मात कर के प्राप्त होने वाली रक्तम सं मेरियान के प्रमुखार कोई सम्बन्ध नहीं या। मुद्धावने की रचन नेवल प्रमुख्य के रूप में वी। साथीग ने मुक्साव दिया इन चारी राज्यों की सहावन प्रोप्तान निर्मात करते हैं। साथीग ने मुक्साव दिया इन चारी राज्यों की सहावन प्रोप्तान निर्मात कर उप की स्थाप है अप स्थाप है। एक करोड कि हिंदी र अप साथ है। एस कर उप च उड़िया १ श्र लाह र ० एस प्रसाध है अप कर उप च उड़िया १ श्र लाह र ० एस प्रसाध है।
- (५) प्रारम्भिक तिक्षा के लिए खनुदान—वित्त धायोग ने धारिन्मिक शिक्षा के वित्ता को भारी महत्त्व दिया और भागा नी ची नि सिन्धान के धारेश के अनुतार प्रत्येक राज्य से ६ से ११ वर्ष नी भ्रापु के बच्चों के लिए धनिवार्ग विध्या को व्यवस्था करेगा। इसके लिए चार वर्ष के लिए बुख नम उन्नव राज्यों को जिला सम्बन्धों मनुदान दने की सिन्धारित्र की गई।
- (६) अन्य मुकाय—नित्त धायोग ने दो छोटेन्छोटे सुभाव धौर भी दिये। एक मुभाव एक ऐसी सस्या के निर्वाल के सावनाय से या जो राज्यों की प्रयं-ध्यवस्था का प्रध्यान करेती धौर राष्ट्रपति के कार्यास्त्र मा ही एक धग होगी। इसका उद्देश्य बहु था कि मावी वित्त सायोगों की राज्यों के धर्म अक्या के विषय में धारन्म में ही काफी सूचना प्राप्त हो सकें। दूसरा मुझाव प्राय-तर सम्बन्धी धांकड़ों में मुधार करने के सम्बन्ध में था।

## प्रयम वित्त ग्रायोग की सिफारिशों का मुल्यांकन-

वित्त धायोग की सिफारिको ना राज्यों की वित्त स्विति पर जो प्रमान गड़ा उपका विभेचन नीचे क्या गमा है:—

(4) केटीम अनुवानो तथा राज्यों की साथ में वृद्धि हुई। पिछले वर्षों की तुलता (2) केटीम अनुवानो तथा राज्यों की आप्त होने वाली रवन लागमा ६६ करोड से बठकर ६६ करोड रुप्ये हो गई। (६) केटीम उत्पादन करों से आप्त होने वाली कुद्ध गाय में से राज्यों में हिरंगे बीट गये जिसका परिखाम यह हुया कि राज्यों की साय पहले की मरेशा मा नृद्ध बढ़ गई सीट मिण्य सन्तृतित हो गई। (६) जहीं तक स्रवान-स्तान राज्यों की स्वितं का सम्बन्ध है, बग्धे सार मिण्य सन्तृतित हो गई। (३) जहीं तक स्रवान-स्तान राज्यों की स्वितं का सम्बन्ध है, बग्धे सार मिण्य सन्तृतित हो गई। (३) जहीं तक स्वता-स्तान राज्यों के स्वितं की वर्षों हो गई। सबसे स्रविक वृद्धि समस्य १६% तथा जड़ीसा ८६% के हिस्सों में हुई। खण्ड 'ख' के राज्यों में संभी सभी के हिस्सों में बृद्धि हुई, य'न्तु राजस्थान, पटियाना सग्धीर स्पर-स्वान का स्वर्ध में

सभी राज्य वित्त साथोग की सिकारियों से मन्तुस्ट नहीं हुए, येगीक स्रायोग ने राज्य सरकारों की दुख मॉर्ग स्थीकार नहीं की यी। स्रिवकांग राज्य दरपायन करों में से प्रियक्त दुस्सा लाइते थे। सन्यद्दें और पिक्सी बनाल राज्यों का विद्यार वा कि उनके माथ प्रत्यार हुया है, मंगीक सामोग ने किन रहा भी योजना ये दता बात का बहुत यहत्व कहिन की सिभाजनीय कर से प्राप्त राज्ये का जीन-सा भाग राज्य विजेव से प्राप्त होता है।

बुख ग्रालोचको ना कहना था कि झायोग ने वितरण वा खाधार हो गलत बनाया। सम्बद्धायह गा कि विभिन्न राज्यो की बजद स्थिति के रचान प उनकी वित्तीय आवस्यकताओ पर प्यान देकर वितरण प्रणाली बनाई जाती।

फिर भी सब कुछ देशने के पण्यात् यही कहा जांसकता है कि तस्कालीन स्पिति के इन्दिनोर्ग से प्रापोग की निकारिकों उपयुक्त थी।

## दितीय वित्त के ग्रायीय

बूतरे जिस सायोग ने, जितने अध्यक्ष श्री के॰ सम्बास से १४ नवम्बर सन् १९५७ को प्रपत्ती रिपोर्ट लोक सभा के सम्मुख ब्रस्तुत की । सरकार ने प्रायोग की सिफारियों को मान लिया और इस सम्बाध में शावश्यक निवस भी बनाये । धोयोग ने निस्त सुकाव रहे थे :—

- (१) साम-कर की गुद्ध-उपन में से राज्यों का हिस्सा १५% से बडाकर ६०% कर दिया जाय । सला-फलग राज्यों का हिस्सा ६०% राज्य की जन-सन्या पर फीर १०% राज्य से एकिसत कर की मात्रा पर जिनेर रहें। (सनरक्षा रहे कि प्रथम झायोग ने साय कर की शुद्ध उपन के १४% को ६०% जन-सत्या और २०% एकत्रका के आधार पर विभाजित करने का सफाल दिया था।)।
- (र) पहले की भाँति दियासताई, वनस्पति उपज तथा तस्वाह के बस्ताहम करों को गुढ भाव वा ४०% राज्यों से प्रत्येक जन-सन्या के स्रधार पर बोटना चाहिए। इसके मांतिरक्त मागोग ने न मोर वस्तुमा से प्राप्त उत्पादन कर की गुढ़ उपज के २५% को राज्यों में जन-कावा के मागा में प्राप्त पर बोटने वा सुक्राव दिया। ये प्रवस्तुष कहवा (Coffee), वाव, चीनी, कातज, माशज्यक वनस्पति केस मादि थी।
- ( ३) ब्रूड कर भनुवान के सावान्य में प्रााणेग की तिकारित यह भी कि ३१ मार्थ तर १६६० तक प्रमान को ७५ सारा रुपंत्र कीरा उड़ीसा की १५ साल प्रति वर्ष पहले वी चीरि मिलता चाहिए। बिहार के ब्रुड भाग के पश्चिमी बंगाल में थते आजे के नारश प्राचीन ने निशर के हिस्से में २५६ सारा रुपने भी बभी मीर पश्चिमी बगाल के हिस्से में हतनी ही हुद्धि

राजस्व

की थी। इस प्रकार बिहार को ७२-३१ लाख रुपये तथा पश्चिमी बंगाल को १५१-६६ लाख

रपया देने का सुभाव दिया गया । ( ४ ) दूसरे भाषोग ने पहले भाषोग की माँति किसी विशेष उद्देश्य के लिए भनुदानों

की सिफारिश नहीं की । परन्तु उसने १४ राज्यों से से ११ के लिए सामान्य उद्देश्य वाले ग्रन-

**६⊏** ]

दानो की सिफारिश की बी। ( ५ ) सम्पदा कर की सम्पूर्ण भाग (जिस भाग की छोडकर जी कि केन्द्र-प्रशासित क्षेत्रों से प्राप्त होती है) राज्यों में बाँट दी जाय । केन्द्र-प्रशासित क्षेत्रों के हिस्से के रूप में केन्द्रीय सरकार १% ग्राय अपने पास रखे और शेप में से राज्यों की, प्रत्येक राज्य की जन-संख्या तथा उससे प्राप्त ग्राम के बाघार पर, हिस्से दिये वार्ये।

(६) रेल के भाषों के कर में से केन्द्रीय सरकार है% केन्द्र-प्रशासित सीत्रों के निमित्त ग्रापे पास रखे भीर क्षेप को राज्यों में बाँटे। प्रत्येक राज्य का हिस्सा उस राज्य में स्थित रेल की साइनो की सम्वाई पर निर्भर होना चाहिए।

( ७ ) मिल के कपड़े, चीनी तथा तम्बाकू के बिकी करों से राज्यों को प्राप्त होने वासी द्याय का धनमान आयोग ने ३२:५० करोड़ रुपया प्रतिवर्ष रखा या । प्रायोग ने सिफारिश की बी कि इन वरों के स्थान पर जो उत्पादन-कर लगाया जाय उसका १% तो केन्द्रीय सरकार को केश्वीय-प्रशासित क्षेत्रों के हिस्से के रूप में रख लेना चाहिए, १३% जम्मू ग्रीर काश्मीर राज्य को मिलना चाहिए क्रीर शेष सन्य राज्यों में बाँट देना चाहिए। प्रत्येक राज्य ना हिस्सा बाधिक रूप से उसकी जन-सरया और धाशिक रूप में उसके इन वस्तुओं के उपमीग पर निर्मर होना चाहिए।

( = ) देश्द्रीय राज्यों की दिये गये ऋर्गों के बारे में भायोग ने सिफारिश की बी कि बिना ब्याज के ऋगो के सम्बन्ध में किसी संशोधन की बादश्यक्ता नही है। देघर के लोगों को फिर से बसाने के लिए दिये गये ऋ हो। के बारे में राज्यों का भूगतान उस पाशि के बराबर रहे जो उन्हें बसुस हो । मन्य प्रकार के ऋशो का दो बगों में सचनन (Consolidation) कर दिया गया।

पहले वर्ग पर ब्याज की दर ३% और इसरे वर्ग पर २५% रखी गई। द्यायीग का विचार या कि उपरोक्त सिफारिशों के फलस्वरूप केन्द्रीय झागम में से प्रश्येक वर्ष राज्यों को लगमग १४० करोड रुपये का हस्तान्तरण होगा, जबकि पहले ५ वर्षों में ऐसे हस्तान्तरण की माधिक दर ६३ करोड रुपये रही थी। आयोग ने ग्रायम के हस्तान्तरण बढ़ाने का यह सुमान इसलिए दिया था कि राज्यों को पचवर्षीय योजना से सम्बन्धित लक्ष्यों को पूरा

करने में कटिनाई न हो। स्रायोग का विकार बाकि यदि राज्य, धायम का धावश्यक विस्तार कर में बीर केन्द्र से भी निर्धारित सहायता मिलती रहे तो राज्यों को उन कार्यक्रमो की पूर्ति करने मे क ठिनाई नहीं होनी चाहिए जिनकी वित्तीय-स्पवस्था राज्य धायम में से की गई है। प्रया सब-मन के फलस्वरूप भी राज्यों को लगभग १ करोड़ रूपये का निवारण मिला। दसरे धायोग के सुभावों का मुल्यांकन-

(१) राज्यों को केन्द्र से यन देने की एकीष्टत योजना-दूसरे जिल ग्रायोग के राज्यों

को केन्द्र की श्रीर से घन देने की एक एकी हुत (Integrated) योजना का प्रस्ताव रखा था। इसमे निम्न दो उद्देश्यों के बीच समन्वय स्थापित करने ना प्रयत्न किया था-प्रथम, राज्य सरकारो ही वित्तीय प्रावश्यवतार्घों को भनी-भाँति ध्यान में रखा जाय और उनके सन्तुलित विकास के मार्ग मे कटिनाइयाँ न माने दी जायें, और दूसरे, केन्द्रीय सरकार के विशाल उत्तरदायित्वों को भी टुटियत रता जाय, विशेषतया प्रतिरक्षा भीर विकाससम्बन्धी झावश्यकताची की । झायीग ने इस बात ना प्रयत्न किया था कि केन्द्रीय सरकारों की किसीय स्थिति में विशेष कमजोरी साथे विना राज्यों की

विस-स्पवस्था हड की जाय । श्रायोग ने यह पता लगाने का प्रयत्न भी किया था कि सह द्वारा राज्यों को धन हस्तान्तरित करने की क्षमता कितनी है । ब्रायीय की सिफारिशों के अनुसार सघ सरकार द्वारा राज्यों को हस्तान्तरण की जाने वाली घनराणि १४० करोड रुपया प्रतिवयं हो गई थी, जबकि प्रथम दिस-ग्रायोग की सिफारिशो के अनुसार यह राशि केवल ६३ करोड़ स्पया थी। भाषोग के एक सुभाव को छोडकर, जो केन्द्र से राज्यों को ऋण के सम्बन्ध मे था, शेप सभी सुभाव सरकार ने स्वीकार कर लिए। बारत सरकार इस बात से सहमत नहीं हुई कि राज्यों द्वारा ऋषा को चकाने की अवधि स्थिगत कर दी जाय । भारत सरकार का विचार था कि ऐसा करने से सभी ऋगों की (यहाँ तक कि उन ऋगों की भी जो १५ वर्ष की ध्रवधि में मुकाये जाने थे) परिपक्वता अवधि वह जावगी।

(२) राज्यवित के सिद्धान्तों पर अधिक ध्यान—दो दिशाओं मे दूसरै भायोग ने प्रथम प्रायोग की तुलना में राज्य-वित्त के लिखान्तों पर अधिक व्यान दिया—(स्र) इसने स्नाय कै बितरण के सम्बन्ध से प्राय प्राप्ति के उद्देश्य (Origin) की जुलता में राज्यों की वित्तीय प्रावश्यकता को प्रधिक महत्त्व दिया, जिसका परिखान यह हुग्रा कि किसी भी राज्य को प्राप्त होने वाला हिस्सा इस बात से अधिक अभावित हथा कि उस राज्य की विशीय माँग कितनी है और इस बात से कम प्रभावित हुआ। कि उस राज्य से वितरण की जाने वासी आर्थ का कौन-सा भाग प्राप्त हुआ है। समुक्तित राजस्व नीति ऐसी ही होनी भी चाहिये थी। (व) दूसरे घायोग ने करों की राशि के वितरण मे प्रथम कायोग की तुलना में राज्य विशेष की जन-संत्या पर प्रधिक बल ा प्राचन निराय प्राचन कार्याय का प्रचान के स्वादित की दिया। इसका चहुँ या महर हुता कि केन्द्रीय कार्य के हस्तान्तरण द्वारा हुनकी राज्यों में जन-साधारण के जीवन-तरों सवा शुनिधा-सन्दर्श में साधानता लाई जाय। सन्द्रीस्त विकास, राष्ट्रीय न्याय तथा पिछड़ेयन दूर करने की दृष्टि छे ऐसा उचित ही या। केन्द्रीय च्हणों का एक्तिकरण करके भी श्रायोग ने जटिलता को दर किया।

(१) सभी राज्य आयोग के सुआयों से सन्तुब्टि नहीं -- सथिकांग राज्य सप ग्रागम में से मधिक हिस्सा चाहते ने । बम्बई और पश्चिमी बङ्गाल राज्यों ने सुकायों के सम्बन्ध में घीर भसन्तोष स्वक्त किया। ये दोनों राज्य श्रीकोषिक हथ्दि से श्रीधक विकसित राज्य है। इनका विचार था कि इनको अनुपात मे अधिक सहायता मिलनी चाहिए, स्योकि ये केन्द्रीय सरकार को म्राधिक कर देते हैं। इन राज्यो का विचार था कि बँडवारे मे वित्तीय आवश्यकता, जन-सख्या का प्राकार सभा क्षेत्रकल पर अधिक बल देकर बायोग ने इनके साथ प्राचाय किया है।

(४) योजना बायोग भीर वित्त श्रायोग के मध्य समन्वय न होना-प्रायोग के सम्मुल एक कठिनाई यह भी रही कि योजना श्रायोग के कार्यों के साथ वित्त श्रायोग का समन्वय नहीं हमा या। योजना आयोग ने राज्यों को जो सहायता देने का वचन दिया उसने विस आयोग किसी प्रकार का परिवर्तन नहीं कर सकता था। विस बाबोग कुल सहायता का छोटा-सा भाग ही निश्चित कर सकता या जिससे केन्द्र शीर राज्य सरकारों के पारस्परिक दिलीय सम्बन्धों मे विशेष भन्तर पड़ने की सम्भावना नहीं थी। वास्तव में दोनों आयोगों को सामृहिक ग्राधार पर

काम करना चाहिए या।

तृतीय वित्त ग्रायोग (The Third Finance Commission)

सीसरे बित्त आयोग की नियुक्ति एवं इसके सन्दर्भ-विषय— तीसरे वित्त आयोग का निर्माण राष्ट्रपति ने २ विसम्बर सन् १६६० को किया था। बागोग नी निम्न बिषयों में सुकाब देने का बादेस दिया गया था:—(१) सङ्घ सरकार तथा राज्यों के बीज करों से प्रान्त युद्ध बाय का वितरण किस प्रकार किया जाय ? (२) किन सिद्धानी 50 ]

के प्राधार पर केन्द्रीय सरकार राज्यों को अनुसान (Grants-in-aid) दे ? (३) तीसरी गंव-वर्धाय योजना सम्बन्धी प्रावस्थनताकों को प्रूरा करने के लिए कुछ राज्यों को सविधान की धारा २७५१ के प्रतुवार कितनी तथा किस प्रकार सहायता ही लाय तथा राज्य अपनी आय के वर्तमान साधनों से अधिक साथ प्रारत करने के लिए क्या करें ? (४) विध्यान की धारा २६६ के प्रतत्तेत कू-सम्पदा नी प्राय का राज्यों में जो बेंटवारा होता है उसके वितरसा के सम्बन्ध में (बिद प्रावसक हो) परिवर्तन ना सुमाव देना। (३) सविधान नी धारा २६६ के प्रतत्तेत तेल भाटा कर से प्राप्त स्थाय का राज्यों के बोच जो नितरसा निया जाता है, उससे सम्बन्धिन सिद्धानों में परिवर्तन ने मुस्तव देना। (६) निम्न वससुधों पर जो अतिरिक्त उत्पादन कर लगाये गये हैं, उनकी गुद्ध उपत्र को राज्यों में किस प्रकार योटा जाय: (क) मूती क्यहे, (ए) रैथोन प्रवदा नक्सी रामी रुपहे, (ग) इनी बन्धे, चीनी तथा (थ) तत्त्वाकू । [स्वरस्स ए है कि ये प्रतिरिक्त स्वरादान कर तत्त्र की सरो के स्थान पर समाये गये हैं जो पहले राज्यों द्वारा समये जाते थे ।] कसीशान की सिकारिकों एखें उन पर किया स्वाय कार्ये

ने ग्रीय सरकार ने मृतीय विश्व आयोग की समस्त एकमत सिकारियों मो स्थीनार कर लिया। कतत. राज्यों को १ धरील सन् १६६२ से प्रारम्भ होने वाले वित्तीय वर्ष में १५ करोड स्वतिरक्त पन मिला, वयोकि धाय-कर में उनना माग ६०% से वजानर ६६३% कर दिया गया था। उत्तादन करों में राज्यों का जान २५% से यताकर २०% कर विया गया था। उत्तादन करों में राज्यों का जान २५% से यताकर २०% कर विया गया। पहले, साय-कर का १०% राज्यों में जन-सर्वा के सायाद वर बीटा जाता चा बीर में यता १०% समझ के साधार पर विभागित होगा था। धव वर्षीयान की सिकारियों के स्रतुनार जन-सक्यों के स्नाधार पर २०% तथा समझ के साधार पर २०% वाटा जाने क्या।

राज्यों को सभी तक निम्न वस्तुस्त्रों पर संघीय उत्पादन करो का २५% मिलता था— दियासलाई, तस्वारू, शीनो, वनस्वति उत्पादन, बहुवा, स्वार्य, स्वार्य स्वारे स्वस्तित धायश्यक्त तिला । सभीशान ने उत्पादन करों से राज्य का भाग २५% से घटाकर २०% करने के साव साव सन्तुस्त्रों की सख्या च से स्वाकर ३५ कर थी। अर्थेक राज्य का भाग निश्चित्त वरते समय कमी-शान ने जन-सख्या को वितरण का एक प्रमुख घटक माना तथा राज्यों की सायेक्तिक दिस्त समता को विकास के स्तर प्रमुद्धिक जादियों के प्रतिशत को भी विचार से लिया। सक्षेप में, प्रायोग को विकास के स्तर प्रमुद्धिक जादियों के प्रतिशत को भी विचार से लिया। सक्षेप में, प्रायोग

- (१) निगम कर के श्रतिरिक्त स्नाय कर को प्राप्तियों में से राज्यो का हिस्सा बडाकर ६०% से ६६% कर दिया गया। विभिन्न राज्यों के हिस्से निश्चित करते समय ६०% भाग सम् १६६१ मी जनगणना के झाधार पर राज्य वी जन-सक्या और शेय २०% विभिन्न राज्यो ह्यारा श्राय कर के साधीयन सण्डी के साधार पर विवस्ति करने की विस्थारिक की गई।
- (२) संग जलावन करों की प्राप्तियों में से राज्यों का हिस्सा २५% से घटाकर २०% वर दिया गया। जिन वस्तुयों के जलावन करों से प्राप्त रामिक को राज्यों में बाँटा जाता या जनमें पहुँतें की सुतानों में २० नई बस्तुयों की बृद्धि कर दी गई। विभिन्न राज्यों के हिस्से निचित्त करन ने सम्बन्ध में धायोग ने राज्यों नी सांपीक्षक जनसम्बन्ध, विसीय कमजोरियों हसा राज्यों में बसने वासी जिल्ही, परिमास्तिन तथा प्रकूत जातियों थी सम्या को ध्यान में रखा।
- (२) सन् १९४७ से भारत सरवार ने मिलते के बने क्यड़े, जीनी घीर तन्वाकूवर राज्य विश्वो कर के स्थान वर धतिरेक्त उत्तमात्व कर लगाया था। द्विनीय दिव आशोग ने विधान रिंग की थी कि इन उत्पादन करते का १६% जब्जू धीर नक्सीर राज्य को दिया जाय। १०% केन्द्र-यमासित क्षेत्रों के लिये रक्षा आय और शेष सार्थकिक उत्योग और जन-कस्था (Relative

		•	•	•
_	27.123			नेबद्धा में कर

बीच दांट दिया जाय । कुछ छोटे से समायोजनों के सम्य यही सुफाव तीसरे ब्राप्तोग ने लगा दिया गगा । बन्मु ब्रीर कस्तीर का हिस्सा बढ़ाकर १३% कर दिया गया । इस जनसब्दार के ग्राधार जनसंख्या ग्रीर श्रग्नत. १९५७-५८ मे विश्री कर से है द्याचार में कोई परिवर्तन नहीं किया गया, किन्तु सन् १९६९ पर भी म्रतिरिक्त उत्पादन कर लगा दिया गया। अस्म के ग्रापार पर भन्य राज्यों के Consumption and Population)

प्रकार बित्तरित की जाने व भी क्या। इसकात

उक्त मिकारिश के बाधार पर विभिन्न राज्यों में केंद्र द्वारा प्राप्त बाब का बिसाजन किस्न प्रकार किया गया था :---

रेल भाड़पर हर के बदले धनुदान साल ६०)

> हर भाग , u 3.6% 8.69

मनुदान नाख ६०)

भाग (६६३%)

उत्पायम् कर् 44%) हा भाग

मुभावों का प्रमाव—

14	भ्रय	-प्रयन्थका
	द्याय के	में अब्
	प्राप्त होने वाली	परमितरसुयोजना

<b>å</b> -	प्रवन्ध	की	
	35		
	æ		

प्रवन्ध	की	q
945 52		

	vi	
180		
*		

লাল চ০

त्रियादन कर २३५ १४ २३५ १४ १६५ १४ १६५ १४ १६५ १४ १६५ १६० १६० १६० १६० १६० १६० १६०

52% 2%

35

\$ 2 × 2 0 0

जिस्सू धीर केरल महास महाराष्ट्र मिसूर उदीता राजस्थान

2000

200 23%

8.8

3.78% 00

€ ₹ ¥°

1,200

-प्रवन्ध	य का	8
120		

र्ग-प्रवन्ध	की	वर

प्रवन्ध	की	वर्तमान	स्यिति

-4914	का	पर

1-प्रवन्ध	की	q

-प्रवन्ध	की	व
125		

र्वे-प्रवन्ध	की	Ş

र्ग-प्रवन्ध	की	Š

(५) १ अप्रेन सन् १६६१ से रेल भाड़ा कर हटा लेने से राज्यों को होने वाली कुल हानि का प्रदुशान २२ ५० करोड़ रुप्या प्रतिवर्ष बा। यह सुम्झव दिया गया कि संप सर-नार सभी राज्यों वो इतनी राजि की सहायता दे। १४ राज्य इसके प्रधिकारी थे।

(६) सहायक धनुवानों के सम्बन्ध में स्थिति यह थी कि तथ धरनार मन तन ११ राज्यों नो २६ ५ करोड रपए के चाधिक धनुवान देती थी जिनमें साम, विहार, जन्म ग्रीर कम्मीर, केरा, मध्य प्रदेश, मैसूर, जडीमा, जबान, राजस्थान, पित्रमी बहान धीर महाराष्ट्र हिस्से गांते थे। तीसरे धायोग ने इनमें से महाराष्ट्र को छोड़ कर धम्म १० राज्यों को हिस्से देते का मुसाब दिया। विभिन्न राज्यों के हिस्से निम्म प्रकार रखे गये:—प्याप्त म करोड रुपये, ससम ५०५ करोड रुपये, गुजरात ४-२५ करोड रुपये, जम्म प्रथा १५० करोड रुपये, मैसूर ६-२५ करोड रुपये, मध्य प्रथा भाग प्रशास १-१५० करोड रुपये, मिसूर ६-२५ करोड रुपये, मध्य प्रशास १-१५० करोड रुपये और राजस्थान ४-५० करोड रुपये। इसके धार्तिरक, ४-१२४ करोड रुपये, जडीस ११५० करोड रुपये और राजस्थान ४-५० करोड रुपये। इसके धार्तिरक,

(७) सङ्क परिवहन के विकास के लिए राज्य सरकारों को विशेष प्रमुदान की मिलारिया की गई। शीलरी योजना काल से सदक विकास के लिए ११४ करीड़ देवए के व्यय की व्यवस्था की। ऐसा प्रमुखन किया गया कि केन्द्रीय सहायता के जिला कुछ राज्य ६ स्वयं प्राप्त के प्रमुख कर पाज्य ६ स्वयं कुछ राज्य ६ स्वयं के प्रमुख कर पाज्य ६ स्वयं के प्रमुख कर राज्य के प्रमुख कर स्वयं के प्रमुख कर स्वयं के प्रमुख कर स्वयं के विष्ण प्रमुख कर स्वयं राज्य के लिए साम्य प्रमुख कर स्वयं राज्यों के लिए जन्म और वाश्यों, करन, मध्य प्रमुख करने स्वयं राज्यों के लिए

ष्टुल मिलाकर ६ करोड २० वॉपिक बनुदानों का सुम्पाद दिया।

मृतीय वित्त ब्रायोग की सिफारिशों का महत्व-

दूतरे वित्त झायोग की भीति तीसरे वित्त धायोग के सम्मुख भी समस्या यह थी कि एक भीर सी राज्य सरकारों के बढ़ते हुए व्यय के लिए उनके वित्तीय सामनों को हुई किया जान भीर दूसरों भीर केजीय सरकार के लिए भी समुंचित साय की स्वयस्या होनी चाहिते। राज्यों को भ्राय का हस्तान्तरए ऐसा होना चाहिए या कि ये तोनों उद्देश्य एक हिमाय दूरे हों सकें। स्वाय के साथ की अपन पत्त होना दूरे हों सकें। साथ की साथ की साथ करें। साथ सी की प्रवाद है कि सन् १९६५-६३ में राज्यों की पूर्वियात ३५ करोड़ इरवा। स्विक्त स्वाप्त हमा एक स्वाय के वार्षी में दो भीर भी स्विक्त प्राप्ति हुई।

प्रायोग ने राज्यों की बड़नी हुई वित्तीय ग्रावस्यकताओं को प्रतेक रीतियों से पूरा करने का प्रयत्न विचा । मुत्यत्या ग्रायोग ने रेल-आड़ा कर की समाध्ति के कारण राज्यों की होने वाली हानि की पूरा करने के लिये केन्द्र द्वारा समतीलन करने, प्रचल सम्पत्ति पर सम्पत्त कर से प्रान्त सनस्त राणि को सन् १९६१ की जन-गणुना के प्राचार पर विभिन्न राज्यों के बीच बीटने ग्रीर प्राय-कर के विभाज्य मांग की ६० प्रतिवात से बढ़ाकर ६६१ प्रतिवात करने का समाव दिया।

राज्य की श्राप में शुदि करते समय श्रायोग ने लोकतन्त्रीय सिद्धान्तों को स्थावहारिक महत्त्व देने वा भी प्रयत्व किया । भ्रायोग ने इस वात का भी प्रयत्व किया है कि विभिन्न राज्यों की मिलायतें दूर हो जायें भीर प्रत्येक राज्य को भ्रापिक जीवन में आवश्यक योगदान देने वा अवश्य हि हि हो भी में को सुवार के ते वा अवश्य किता । दूर हो जायें भी को पार्थिक ग्रायहें है सार्थिक ग्रायहें हि सार्थिक ग्रायहें हो सार्थिक ग्रायहें है सार्थ है हम मार्थ है सार्थ के सार्थ हो मार्थ के सार्थ को प्रत्य के निवार करते हो सार्थ है सार्थ हो सार्थ के सार्थ हो सार्थ है सार्थ है सार्थ है सार्थ हो सार्थ के सार्थ हो सार्थ है सार्थ है सार्थ है सार्थ हो सार्थ है सार्थ हो सार्थ है सार्थ है सार्थ हो सार्थ है सार्थ हो सार्थ हो सार्थ हो सार्थ है सार्थ हो सार्थ हो सार्थ हो सार्थ है सार्थ हो हो सार्थ हो सा

राज्यों की द्याय में पर्याप्त वृद्धि हुई परन्तु फलस्वरूप संघ सरकार की वित्तीय हियति विगड़ी नहीं जो एक धन्छ। लक्षण था।

संघ द्वरपादन करों से भारत भाग में से आयोग ने राज्यों का हिस्सा २५ प्रतिमत से घटांकर २०% कर देने का मुख्या दिया, रप्तनु इसके कारत्य राज्यों की प्राप्त होने वासी भाग पटने के स्थान पर उस्टो वर्षाल भाग में बढ़ी, क्योंकि रीखरें आयोग ने व स्तुर्ण के स्थान पर २५ वस्तुर्थों के स्थान उस्ता करतें की प्राप्ति को राज्य तरकारों में बाँटने कर प्रस्ताव रखा था। वेदे भी इस शीर्षक से भारत सरकार की प्राप्त में इसनी तेजी के साथ मुद्धि हो रही बी कि राज्यों की प्राप्त होने पत्ति से सिंह से अहं से स्वाप्त की स्थान से इसनी तेजी के साथ मुद्धि हो रही बी कि राज्यों की प्राप्त होने वाले सिंह का वतना प्राप्तवक हो था।

धायोग की सिफारिजों का एक महत्वपूर्ण भाग सहागक धनुवानों से सम्बन्धित था।
ऐसे मनुषानों से सम्बन्धित विवासों से धायोग ने विशेष्ण पट्यों की विश्वसताओं तथा उनकी
जन-संदग में पिद्ध हुए थानियों के अनुपात की विदेश महत्व विश्वस जिसके कारण उन्तर-प्रेस,
महाराष्ट्र, बद्रास धीर पश्चिमी बगान की घरेसा कृत कम अनुवान मिने धीर उड़ीसा राज्य की
प्राथक सहायता मिनी। सङ्ग्रक परिवहन के विवास के लिए सनुवान का सुकाव देकर धायोग
के सम्बन्ध के सिक्त क्षम एक प्रायोग करने का प्रयान किया।

आयोग का विवार यह या कि झाय ही वभी के कारण राज्य सरकारें शामीण क्षेत्रों से भू-सागल, सिवारें कर, विकास-कर उसित-कर साहि के इस में स्विपक धन प्राप्त करने की क्षेत्र्य करती थी, किन्तु केन्य्रीय महाबता डारा यह प्रकृति रोकी जा सकती थी, अभीकि ऐसी सावयक्ता ही समान ही आयोगें का यह भी सनुसान या कि विवात क्यों में राज्यों के सनुसानक क्या से वृद्धि हुई, किन कारण सरकारों प्याप्त के निश्चनण की सावयक्ता वह नई सायोग का विचार पा कि राज्यों के सनुसारक अपने से वृद्धि हुई, किन कारण सरकारों प्याप्त के निश्चनण की सावयक्ता वह नई सायोग का विचार पा कि राज्यों के सनुसारक क्या की सावयक्ता वह कर में उनकी सायों कर की की सावयों के सावयों के सावया कर के स्वाभाविक कर में उनकी सावयों की सावयों के सावयों की सा

कर ब्रागम का राज्यों की हस्तान्तरए-

कर आगम का राज्यक का हुस्साप्तारल्याः निम्म तासिका केन्द्रीय सरकार डारा विभिन्न वर्षो वे राज्यो को हस्सान्तरित कर-मामन विवासी है:—

(करोड रु० मे)

सीर्पेक	दाव-कर	संघीय अस्पादन	विकी कर के बंदले में म्रासिरिक्त उत्पादन कर	रेलों के बाजी भाड़े बर कर	भू-सम्पदा कर	। कुल
प्रयम योजनावधि	205.5	84.5	_	_	4.8	336.0
द्वितीय योजनावधि ततीय योजनावधि	3800	१४२-६	<b>१२</b> =-३	85.63	१२७	9 5 5.5
ે	3.83	X 5 8 1	₹8*\$		3.5	\$02.8
8887-83	€4.3	0.30	84.€		3.6	558.6
8564-68	₹₹₹.₹	६२४	8.4 €	_	8.5	325.2
\$85x-6X	853.2	= 2.5	86.6		€.≃	3.622
\$25X-68	3-55\$	3.83	8.6.0	_	0.5	₹ 8.0
ब ज ट						1

<sup>ं</sup> १ मप्रैल सर् १९६० से रेल माड़ाक समाप्त कर दिया गया है ब्रीर इसे भाडे में किला दिया गया है।

## चतुर्थं वित्त भायोग (The Fourth Finance Commission)

ग्रायोग की सिकारिशें—

चतुर्थं वित्त भ्रायोग नी रिपोर्ट १० सितम्बर १६६५ को प्रकाणित हुई थी। नीचे इसकी प्रमुख वातो पर सक्षिप्त प्रकाश ढाला गया है :—

- (१) प्राय-कर से राज्यों का हिस्सा— प्रभी तेन राज्यों को घाय कर से प्राया होने वाले राजवत्व ना (जिससे निगम कर जामित नहीं है) ६०३% मारा वहार जा रहा वा धीर राज्य के हिससे हा हिमात कर्यों के हिससे हे से पर रूप के बीचात्री के हिमात्र के सीर रूप रूप के बीचात्री के हिमात्र के सीर रूप के प्रधान के सिंह के हिमात्र के सिंह रूप के प्रधान के लिकाला जातर वा। निन्तु प्रधान ने किस प्रधाने ने नहीं हिमात्री के हिमात्र के प्रधान के हिमात्र के स्वाया ने नहीं हिमात्र के प्रधान के सह हिम्सा तो ६३% से बडाकर ७६% कर दिवा है। हम्म के प्रपादा नावाली व को इन व रो में होने वाली द्वाव वा १% भाग विवा जाता है।
- (२) वेशहीय उत्पादन-कर में हित्सा—नागालैंड के धनिन्तिः छान्य नाज्यों को धनी तक देश जिस्सों से उत्पादन कर से प्राप्त सामदनी बा २०% सन्त दिवयः वाता वा वीर इस कुत धानदनी था १% नागालैंड वो दिया जाता रहा था। उत्पादन-करों वी धाम के इस बंदेबारे में हर राज्य के हित्ते का रिमाब मुख्यतः उनकी धानायों के हिनाब से लगाना जाता या धीर दिस्तीय इंटिट से उनके निष्कुदेशन को भी ध्यान में रन्ना जाना था। प्रस्तु छात्र कीये दिल आयोग ने उन सभी बस्तुओं के उत्पादन-कर की बाय के २०% भाग के बँदबारे की मिका-रिया की है। जिन पर उत्पादन-कर लगता है, उनके हिस्से का हिमाय लगाने की विधि भी धायोग में बदल थी है। अब उनके ६०% का हिमाब धायांशों के हिमाब से घीर २०% हा हिमाब उनके साथेश विद्योगन के हिमाब के समाया जाया।

# विभिन्न केन्द्रीय करों में राज्यों का हिस्सा

राज्य का नाम	मायन्तर का हिस्सा	भेन्द्रीय वश्मादन-का का हिस्सा	मनुच्छेर २७४ (४) के घरतर्गत सहायता: बनुदान (बास्तविन भाग)	पम्पर्ति-सर का भाग	देल-भाडे के स्थान पर सनुदान	म्रोतीरक र कर माश्वस्त भाग्य	
कुल में राज्यों का हिस्सा	હા જ	20%	2 JE	£=%			६७:५४ । प्रतिशत
बिन रश	স০ স০	সত লত	रकम लाखोमे	No No	সং গ্ৰ	रकम लाखों मे	র• গা৹
मान्ध्र प्रदेश	65.6	19.00	8258	= ই४	E'oy	284.58	985
भसम	5.88	3.35	१६५२	2.0X	₹.6€	57.05	285
बिहार	803	80.03	,	१० ७६	333	33088	£- 80
गुनरात	35.3	8 50	]	8 65	19.55	\$28.X(	0 83
जस्मू-कश्मीक	FU 0	2 38	६५७	0 =3	-	-	1 —
<b>बेर</b> ल	3 % €	838	२०४२	73.8	5 = ₹	2104	2 4 %
मध्य-प्रदेश	6.80	1980	760	७४०	K=3	१४४ १७	2 65
मेद्रांस	4.5%	19.50	848	9 40	५ ५ ६	5€7.38	65 65
महाराष्ट्र	64.5€	2.53	· -	€.6€	4.6€	65000	18 519
संसूर	1.5%	1/28	२०८२	4.88	₹.6≈	(00 80	85 %
नागालैंड	6'00	5.48	৬০৬	300	0 0 8		
<b>उ</b> ंदीसा	3 80	४ दर	3€8=	8 00	२१२	<b>५</b> ४१०	२५५
पजाव	8.5€	8.26	~~	8.00	(0.8.5)	104 85	1 0 8
राजस्थान	3.50	7.0€	きのき	8.60	680	60 80	३१७
बल र-प्रदेश	88.24	13 82	£=X	१७ ०⊏	१दः२३	701 = 6	620
पश्चिमी वगाल	10.66	७४१	-	30.5	6 40	२८०४०	\$ 5.63
	İ		\$80.E\$		1	\$578.00	

सायोग ने मयनी रिवार्ट में स्वय्ट हिमा है कि ब्राध्न, मैसूर और उत्तर-प्रदेश ने धाने राज्य बर्मधारियों के वेदन व महेलाई मती में शुद्धि की घोषणा जुलाई, १९६५ में की, इसिवर व विद्यास के परिलाओं ने आयोग के सहायताजुदान के भूत अनुसानों में मामिल करना सम्मत्र नहीं था। बता उसने घणने एक सस्य प्रोक ठीड की कर्म के पो इस राज्यों के इस प्रतिक्ति सम्बोध की अपनी कसीटी के धनुखार हिसाब लगाने का लाग सीपा और इस्होंने इस प्रतिक्ति सहायता अनुतानों का सनुपान लगाया। उत्तर-अदेश के प्रतिक्ति सहायतानुदान कर हिसाब इस बात की हरिट में रल कर लगाया गया था कि राज्य की चीचों योजना में सम्ब प्रकार से १७०२ करीड क्यों व बता होगी।

(४) सम्पत्ति-कर का भाष-प्रति-भूति को छोड़ कर भेप सम्पत्ति पर सम्पदा-जुरुक (मृत्यु-कर) के रूप में होने वाली मुच ग्रामदनी का (केन्द्रशासिन क्षेत्रों म होने वाली प्रामदनी को હર્ 1

छोड़कर) राज्यों मे बाँटा जाने वाला हिस्सा १ प्रतिशत से बढाकर २ प्रतिशत कर दिया गया है, परना इसके बेंटवारे के सिद्धान्त में कोई परिवर्तन नहीं सकाया गया ।

(१) रेल-भाड़े के स्थान पर अनुदान---राज्यों को रेल निराये के टैक्स में से उनके हिस्से के बदले में दिया जाने वाला अनुदान अब भी क्षति-पृति के सिद्धान्त पर उसी तरह माधारित रहेगा. जैसे इस टैक्स के हटाये जाने से पहले था। बँटवारे के प्रतिशत हिस्सों की

सिफारिश कर दी गई है। (६) ग्रतिरिक्त ज्ञाबादन-करो में राज्यों का हिस्सा-राज्यों के विशी-कर हटाकर इनके स्थान पर उत्पादन-शरूक मे जो वृद्धि को नई है, उससे प्राप्त ग्रतिरिक्त शामदनी राज्यों

को ही दी जायगी । राज्यों को यह भी गारण्टी दी गई है कि १९५६-५७ में इन जिन्सों (कपड़ा, तम्बाक भीर चीनी) पर विकी-कर से जो आमदनी उन्हें होती थी, वह उन्हें अवस्य मिलेगी। मायोग ने इसमे से १% केन्द्रशासित प्रदेशों के लिए, १३% जरम-क्रश्मीर के लिए और ५ प्रति-शत नागालीण्ड के लिए रखा है। यह जारन्टी जदा रक्स ३८०% ४ करोड रु० है। इस रक्स सै ज्यादा जो भी झतिरिक्त सामदनी इन वस्तुधो के उत्पादन बार से होगी, उसे जम्मू-समीर व नागालैण्ड को छोड कर क्षेप राज्यों ने उनकी वित्री-कर बसूकी के अनुपान से बाँट दिया जायगा।

(७) सन्य-सायोग ने राज्यों के सार्वजनिक ऋरती तथा राज्यों के केन्द्र के प्रति ऋ छो के सम्बन्ध में भी माम सिफारिशों की हैं। बहमत से स्वीकृत रिपोर्ट में सिफारिश की गर्द है कि राज्यो द्वारा अनता से जो ऋण लिया जाता है. इसके चराये जाने सम्बन्धी योजना के सिद्धान्तों का निर्धारण करने के लिए ०४ प्रतिनिधि विशेषत दल द्वारा शीघ्र ही जाँच कराई जाय।

द्यायोग ने विभिन्न राज्यों के राजन्त ग्राय ग्रीर योजना-भिन्न राजस्त-स्यय वा विवरस दिया है। यह विवरण सन् १९६६-६७ से १९७०-७१ तव के १ वर्षों के लिए है। इस विवरण मै मूल-योजना-भिन्त राजस्य का अन्तर २४६२६ ६६ वरीड रपयो पर कृता है। २१६० ६६ करोड़ रुपयो तक की शक्षम केन्द्रीय करी नथा गुल्हों से पूरी कर ली जाएगी। इसमें वह अनुदान भी शामिल होगा जो रेलवे किराये वर टैक्सों के बदले में राज्या को दिया जाता है। यह टैक्स ६२'५० करोड स्पये हैं। इसके प्रतिरिक्त १० शज्यों की दिए जाने वाले सहायता प्रमुदानी की रकम ६०६ ४५ करोड़ रुपये ग्रामिल है। इसके फलस्वरूप ६ राज्यों मे ३७३ ७३ करोड रुपयों का द्मिषिमेप रहेगा। इसका व्योरा इस प्रकार है - विहार ८६ २५ करोड, गुजरात ५ करोड़, महाराष्ट्र २१५ ६६ करोड, पत्राव २६ ८३ करोड, उत्तर-प्रदेश १७७२ व रोड घीर पश्चिमी बगाल

१३-६७ करीड । भागीग की सिकारिशो के, जो सरकार द्वारा स्वीकार कर ली गई है, धनुमार केन्द्र से राज्यों की जो राशि दी जाएगी, वह चौथी योजना के दौरान में अनिरिक्त ७८० करोड स्पर्यो

तक होगी ।

भागोग ने सिफारिया की भी कि सर्विधान के अनुब्छेद २७१ के धन्तर्गत राष्ट्रपति द्वारा इस बेंटबारे के बारे में अस्तिम आदश जारी किए जाने से पूर्व यदि कोई राज्य प्रपनी कीई म्रतिरिक्त भावश्यकता बताये तो उस पर भी उक्त ग्रन्थ्डेट के बन्तर्गत विचार कर लिया जाए, परन्तु सरकार ने यह स्वीकार नहीं किया, नयोंकि वह इस आदेश को देर तक लटकाये नहीं रखना चाहती, इसलिए इन ग्रांतिरक्त ग्रावश्यकताओं को बाद में बोजना के सावनी ग्रीर केन्द्रीय सहायता ना हिसाब लगाते हए घ्यान में रख लिया जाएगा ।

ग्राच्यक्ष तथा सदस्यों में से एक ने केन्द्र एवं राज्यों तथा वित्त ग्रायोग ग्रीर श्रायोजन भाषींग के मध्य के सम्बन्ध में श्राम श्रक्तों की भी चर्चा की थी ! इस सम्बन्ध में सरकार ने ऐसा

महसूत किया था कि इन प्रश्नों के बायके में तरकाल निर्मुय सिए नाने की कीई धावश्यनता नहीं है प्रीर उन पर तभी विचार किया जाए जबकि आयोग की रिपोर्ट के मामले में आवश्यक कार्य-माही सन्यत हो जाय | अध्यक्ष ने समनी टिप्पणी में नहार वा कि 'मेरे स्थान में बहु बदत का गया है, जबकि केन्द्र व राज्य के बीच के विजीव सम्बन्धों की क्षमीशा की जानी चाहिए—लास-तौर से सायोजन प्रामोग की स्थानता को हिन्द में रचते हुए। यह समीशा एक ऐसे विशेष सायोग हारा की जानी चाहिए, जो विचार में उठी प्रत्मेकसमस्थाओं तथा विचय में उठने वाली समस्याओं के बारे में जातकारी रखता हो! "उन्होंने यह थी मुक्ताव दिवा कि प्रामोजन-प्रामोग सरकार है स्वतन्त्र एक कानूनी सस्या बना दी जानी चाहिए। इसके खलावा सविधान में सप-कर निरा-प्रामोग तथा प्रामोजन-प्रामोग के कार्यों के बारे में स्पष्ट कर है व्याख्या कर देनी चाहिए।

पांचवा । वर्षः-स्वायाः।

सपातार विकास योजना के विध्यावयाकं काद भी स्वाज अध्येक राज्य सारमिर्नरं एव
स्वावतः भी होने के बजाय ऋष्यस्तका एव वरावकान्त्रन में जकड़ हुवा है। १६६१ मे राज्यों पर
जुल ऋष्य २,०१७ करोड़ के वाज अश्रेष्ट से ४,०२२ करोड़ कर हो लायेगा। सारारिक साथनी
के वोहन के मामने में भी राज्य लवनमा चरस मोमा पर पहुँच गये हैं। उनकी साथ १६६१ में
१,०४२ फ्रारोड़ कर से वडकर १६६६ में २,५०४ ६ करोड़ कर तक्त वहुँच गई। इस पर भी राज्यों
के वतर में मामीर स्वावत्रन की स्वित है। १६१२ रू६ की तुवना से १६६५ कर मामने स्वावत्रन की रिवित है। १८१२ रू६ की तुवना से १८वर में मामनार
सातुवन की र पार्ट ने नियन-व्यवस्था की लाई को पार्ट के लिये राज्य क्यों तक रिवर्त कैत से
सोवर्ड्याट सेते रहे हैं। पांचे कित साथों को सिवर के नियक्त यो महावीर स्वायों की प्रध्यसात में हुई है, हस समस्था के सावायात्र का आर त्या। साथों से वपनी स्वयती स्वावित स्वावित स्वावी के स्वति से १९६६ -

(१) राज्यो हारा रिजयं वेन से प्राप्ती निर्वारित रूगम से प्राप्ति रुपा प्रोवर-इापर हारा निमानने की प्रथा कृति निन्दनीय कोर अनुचित है तथा इस गर प्रतिबन्ध प्राप्त जाने चाहिये।

(२) राज्यो भी समुनासन में रहना चाहिये और सपने साधना के सनुसार ही सर्च करना चाहिये, सबा फाटे की वित्त-व्यवस्था नहीं सपनानी चाहिये।

(३) राज्यो वी सपनी योजनार्थे सपने द्यान्तरिक साधनो ग्रीर केन्द्रोय सहायता के ग्रनुरूप बनानी चाहिये।

( ४ ) झनुस्पादक व्यय और प्रकासकीय व्ययमे कभी करके राज्यो को सपने सजट की सनुस्तित बनाना चाहिस ।

(४) सविधान के परिच्छेद २७५ के अस्तर्गत राज्यों को केन्द्र ने १६६८-६६ मे ५८६ १३५ करीड़ ए० की सहायता यी थी, जिसे किस आयोग ने १६६८-७० के लिये बढाकर ६७२-२८ करीड ए० कर दिया है।

(६) सम्पदा-शुक्क, खाय-तर तथा केन्द्रीय उत्पादन-शुक्क के वितरए की व्यवस्था प्रपरिवर्तित रखी गई है।

(७) यात्री माडे के बदसे में जो अनुदान दिया जाता है। उसके तिद्वान से कोई परिवर्तन नहीं किया गया है रिस्तु राज्य के रेचने ताहक की सम्बाई के आधार पर प्रार्थ धाव में राज्य के हिस्सी में थीडा हेर-फेर निया गया है एवं इसके लिये १९६६-६७ की आमदनी की आधार माना गया है।

( - ) मधिकतर पिछड़े हुए राज्य माय-कर वे बँटवारे की साफी राशि बढाने के पक्ष

मे नहीं हैं बयोकि इससे पिछुडे राज्यों के बकाय समृद्ध राज्यों को खिक लाभ होना है। प्रन. चौथे वित्त झाबोग का '८०% जन-सरना के प्राचार पर धौर २०% कुल राशि के एक्ट्रीकरण के प्राचार पर वितरण्' का विद्वान्त इस खाबोग को जी माग्य है।

बायोग ने राज्यों के करी एवं जुल्ही ती रचमों वे हिस्से वढा दिये हैं तथा १६६८-७० के लिये राज्यों की कुल १७६ दशकर वरोड रू० के बनुदान देना निश्चत विमा है।

इस प्रकार पांचवे विश्व सायोग ने यह स्पष्ट नर दिया है कि राज्यों नो सब तक जो राजि दी जाती रही थी कम थी तथा उन्हें स्विच राजि देता स्विनवार्य है। स्वार १६ ६०० के निये दी माई राति तत वर्ष ने सप्टेसा स्विनवार है। स्वार १६ ६०० के निये दी माई राति तत वर्ष ने स्वार स्वार है। स्वार है। स्वार है हो हि दिताने के लिए प्रियमाधिक धन दिया जाता विश्व हिंदी है। हि दिताने के लिए प्रियमाधिक धन होगा थे । इस हॉटर से बुद्ध मुझाव निम्म प्रवार दिये जा सन्ते हैं:—
(1) राज्यों को दिये जाने वालि करों के स्वार्थ हुद्ध की जाय; (1) के न्द्रीय उदाय नामुक्त के क्षेत्राल स्वार्थान २०% हो बताकर ७.४% विषय तथा है। तथा राज्य है। तथा निमन्द र तौर तटनर में से भी हिस्सा दिया जाय, (19) राज्यों को मिन्रियों के स्वार स्वार तथा है। ही विश्व जा रहा है। त्रियमें यथोचित बुद्ध करनी वाह्य, (व (9) राज्यों को सन्ते स्वासक्त स्वार हो दिया जा रहा है, जियमें यथोचित बुद्ध करनी वाह्य, व्य (9) राज्यों को सन्ते स्वासक्त स्वार ।

उपसंहार—योधे साम जुनाव के पश्चान् दश क वर्द राज्या म जिराधी दलों ने सर-कार्रे बनाई है सीर जनके राजनीतिक व सार्थित नायभग केन्द्र में मलावक दल में नित्र है। सन राज्यों भीर केन्द्र के मध्य विशेष कोहाद यशाये रुकत के लिये विशेष प्रवस्त करते होंगे। साक्षा है कि पीचवी दिलासायोग सम्मो स्रोत्य प्रसाद के स्वाधी क्यायोग सम्मान कर समेगा।

# करारोपण जॉच धायोग

ष्टुढि इतमी राष्ट्र नहीं दिलाई वडली है। (ia) विकास योजनाओं के अपं-प्रवस्थ के लिए तथा होनार्थ प्रवस्थन की आवश्यकता की गम करने के लिए व रारोपण तथा लोक-ऋएों का विस्तार अति आवश्यक है। (x) भारत्र में राजस्य जीति के फतायक्षर आधा के वितरण की प्रमानताओं को उस गाम तथ गम वक्षा प्रभव नहीं है जब तक नोक-आगम और लोक-ध्यव वा राष्ट्रीय आप में प्रयाद हुए। विकास परिवार की स्वाप्त के वितरण परिवार की स्वाप्त के स्वाप्त की स

उसार्वार -- वेन्द्र और राज्यों में सार्यंत्रिक स्था सवा वर हीचे का प्रस्थमन मण्ते के नियं एक जीच साधीम को नियुक्ति का सुक्राल दिया गया है। यह मुक्ताल चार्ट्स प्रशास्त्र क्षारा ल्येट्स सच्यान गरिषद ने गण्यार के तमल ज्या है। गुक्ताल दिया गया है कि इस सायीग में विशेषका रखे लामें चौर इसे पत्रीच्य स्विकार नियं जाये, सायोग को मरवार के नामनी त्या देश की समै- गल्यक्या का भी स्थापना चण्या नाहिए। नाव ही जो सावक्यक गुक्ताल भी देने पाहिए, जो सामाभी वर्षों के जियानित हो। गर्व। ये गुक्ताल गरिषद हाण हाल में बित्त मानावस की भेज गोये एक सम्मान्यन में दिसे गये हैं।

गरियद में अनुमार मार्थजीन च्यव ना डीचा ऐसा बन पया है कि उनका सही तथा बालीचारासक सर्वेक्षण ककरी हो गया है। पश्चिद के ब्रमुजार देख की योजनामी ने देखते हुए समी तिये नापनों की व्यवस्था करने के साथ ही यह भी वरूरी है कि सार्वेननिक व्यव स्था कर-प्यवस्था के सारे होचे पर पुराचित्रार निया आया।

समन्या नहें कि इससे कहते देख की कर-अवस्था की विकृत जीच-गड़ताल जीच माधीग द्वारा १६५५ में नी गई भी, तब के सर्व-ग्यवस्था में मुखार के लिए उल्लेखनीय प्रधान वि से जा चुने हैं, कर कर तहा हाई विसे गों भी में १६५२ के साय-गड़ तहानू नी जायह १६६६ का साय-पन ग-गून लाजू हुआ। गिच्यह के अनुगार कर जांच सायोव की रिपोर्ट के बाद वई विभिन्न करब उठाये जाने के बाद भी वार्यक्रम और नहांचे में समस्यत नहीं रहा। के रोध सारकार के कर गोंच हों तो कर रही सामु हुए धोर राज्यों ने बानने खेर से कर निवारिय के समस्य में कर जांच सायोग द्वारा दिये जये मुक्तानों मो पूरी तरह कियाजित नहीं दिया। राज्य मरकार विभिन्न माधनों के लिए नेट्र पर ही साहित्त नहीं और केट्र की बताबा धनराशि की बायस करने के स्वास कर मोंने पर काधिय धनराधिय नी स्वा

परिषद् में सरकार से महा है जि वह कर तथा अर्थव्यवस्था के मर्थक्षा के लिए अपनी सेवागे प्रस्तुत करने को तैवार है।

## परीक्षा प्रश्न :

- हमारे देश मे राजकीय ग्राम के सामन के स्वीय व राज्य सरकारों के बीच किस प्रकार विभाजित है ? क्या यह विभाजन सन्तीयप्रद है ?
- २ भाषुनिक वर्षों में मारनीय कर-प्रह्माली में जो प्रमुख परिवर्तन किये गये हैं उनका सक्षिप्त विवेचन गरिये।
- ३. चतुर्यं वित्त प्रायोगो की निफारियो पर प्रशास डालिए।
- में स्ट्रीय सरकार क्षीर राज्य सरकारों के बीच बर्तबान विक्तीय सम्बन्धों का उल्लेख गीनिये।

# भारत में संघीय अर्थ-प्रवन्ध की मुख्य प्रवृत्तियाँ

(The Main Trends of Federal Finance in India)

## प्रारम्भिक—

ग्रध्ययन की सुविधा के लिए भारत गरकार के श्रर्थ-प्रवस्थ की दो भागों में बीटा जा मकता है— लोक-स्थय कोर शोक-स्थायम ।

भारत में लोक-स्यय

भारत में लोक-ज्यम का बन्ययन स्पष्ट रूप में यह दिखाता है कि २०वी जतावदी में यह निरन्तर बढता जा रहा है। इसरे महायद के काल मे सो व्यय का शबना स्वाभाविक ही या. परन्तु युद्धोत्तर काल में भी इसमें बरावर बृद्धि हुई है। स्यय के इस प्रकार बढते रहने के प्रनेक शारण हैं। प्रमुख कारण निम्न प्रकार हैं :—(i) भारत और चीन व पाकिस्तान के बीच खिचांद बरावर बना हुमा है। इसके ग्रतिरिक्त, समार की राजनीतिक स्थित की ग्रनिश्चितता ने भारत मरकार को रक्षा आदि घर व्यक्ति व्यव के लिए बाव्य हिया है। (ii) मुद्रा-स्कीति के कारता वदगी हुई कीमतो ने व्यय को श्रदाया है। (m) बाल्तरिक उपहर्वा (जैने-काश्मीर तथा हैदराबाद की पुलिस कार्यवाहियों) के कार्यक भी व्यय बढा । (14) देश की स्वतन्त्रता के पत्रवात दुताबासों तथा विदेशों के वालिजियक, राजनीतिक छीए सांस्कृतिक सम्बन्ध स्थापिन करने पर शाफी अपर होने लगा है। (v) पारिस्तान से प्राने वाले लोगों के युनर्वास ने व्यव में वृद्धि की है। (vi) खाद्याप्र को सन्ते दासो पर बेचने के लिए भारत सरकार ने जो छ। यिक सहायता (Subsidy) दी है; उसके कारण भी व्यय बढ़ा है। (vii) देश में सामाजिक सरक्षा और राध्दीय निर्माण सेवार्यों का विकास बरावर उन्नित करना गया है । (VIII) देश में यंब-वर्षीय योजनाएँ लागू की गई हैं। मार्थिक नियोजन की नीर्शन विकास त्यय में भारी यदि की है। (ix) सन् १६६२ में चीन के और १६६४ में पाक्तितान के बाजमण ने हमारे लिए यह बावश्यक बना दिया है कि रक्षा-व्यम मे चत्यधिक वृद्धि की जाय।

# (१) रक्षा-व्यय—

भारत के कोज-व्या में रक्षा-व्याय का झारूम से ही ऊँवा स्थार रहा है। रेश्मी गतावी में इस याय जी माना तथा इसका कुछ व्याय में प्रतिवास वोगों निरूप्तर कहते गरे हैं। १६०० में रक्षा पर केवल २५५ व नरोड रएये वा व्याय किया जाता था। पर इसके महायुद्ध के काल में यह एक बार ३६५ ४६ करोड रुपये तक पहुँच गया था। सन् १६६२ ६३ के बजट मे झारूम में रक्षा पर २५२ ६३ करोड रुपये तक पहुँच गया था। सन् १६६२ ६३ के बजट में झारूम में रक्षा पर २५२ ६३ करोड रुपये के व्याय को व्यवस्था जी गई थी। यह क्या क्रेंबा ही घा कीर में रक्षा पर २५२ ६३ करोड कराया पर स्थाप के व्यवस्था की यह क्या क्रेंबा ही घा कीर परिकार के प्रतिभाग के कारण क्या के प्रतिभाग की स्थाप के स्थाप कराय में वृद्धि यावस्थक हो गई थी, किया में प्रतिभाग के स्थाप कराय के स्थाप के स्थाप के स्थाप कराय के स्थाप कराय के स्थाप के स्थाप के स्थाप के स्थाप कराय के स्थाप 
प्रतुमव से पता चला है कि हमारी सैनिक तैयारी बहुत पीछे है स्रोर हमे तेजी के साथ

मागे बढ़ना है। इसमें तो सन्देह नहीं है कि इस बुदे काल में भनेक मित्र देशों ने हमारी सहायता की है, परन्तु स्वयं देशवासियों के लिए रक्षा-अया में भारी योग देने की धावस्थना है भीर करो़ने दिया भी है। साथ ही यह भी ध्यरप्रेश है हिन गाविस्तान पुन- धापने शोई हुई तैनिक शक्ति की सुदृढ़ करने में व्यत्त हैं। ऊंचे रक्षा व्यव्य वा गरिएाम यह होना है कि राष्ट्रीय निर्माण सेवामों तथा सामाजिक मुस्का तेवामों के लिए पन कम बबता है, कि न्तु जब तक ससार की राजनीतिक बशा भनित्वत रहेनी और पाविस्तान व और के साथ विचार बना रहेगा, हम प्रपोन रक्षा-व्यव नो कम नती कर सकते हैं।

सहैगाई भारा धीर सामान बदलने में प्राधिक व्यय के बारण १६६६-७० के बजट सनुमानों के सनुसार रक्षा-त्रप्य ६-४ ५० कोड कर रक्षा ज्या । इस तरह १६६७-६० के मुकाबिक है १४ करोड रुक की बृद्धि हुई है। इन प्रमुपानों में में पेयल तथा पूर्वी की मद में वृद्धि की साम मिल है। सीमावनी वडकों के सिल एक वरपार रखी गयी है। हमारे रक्षा-मिल की साम के सुद्धि की साम मिल है। सीमावनी वडकों के सिल एक वरपार रखी गयी है। हमारे रक्षा-मिल्यय की सामत के सनुस्य परिणाम पाने में काफी मुगार हुमा है भीर सम्य उपाये पर विचार किया जा रहा है। हाल में कीमतो की सरविषक वृद्धि होने के कारण रक्षा-यय में मैं कुछ हुँछ होना स्रीलावं था। किया सम्युर्ण राष्ट्रीय उत्पादन के स्रतिकत मनुपात में रक्षा- स्थाप एक हुँछ होने के कारण रक्षा-यय में मैं कुछ हुँछ होना स्रीलावं था। किया सम्युर्ण राष्ट्रीय उत्पादन के स्रत्यात में रक्षा- स्थाप एक है। १६६३-६४ के ४-४ प्रतिकत स्थाप प्राप्य है।

# (२) द्वागम पर प्रत्यक्ष मांग--

सायम पर प्रयक्ष भांग का सिन्नगाय उस क्याय से होता है वो विचिन्न प्रकार के करों के एकताए पर किया जाता है। वह ११४३-४४ में इस प्रकार का ज्या कुल कर सायम का अल्ड हुम सीर ११६१६-७० में वन कपान १९ प्रतिवात रहु या। विक्र कुल कर कि कर में इस स्वय में निरस्तर वृद्धि हो रही है। १६६४-६६ में यह २६ ३० करीड २० से यह कर १६६४-६६ में २१४ करोड़ २० हि९६-६७ में २२५० करीड २०, १६६७ ६० से २४ २० करीड २०, १६६७ ६० से २४ २० करीड २० हि९६-६७ से ११४ करोड़ २० हो गया। इस वृद्धि के वो मुख्य कारख है:—एक स्नोर ते स्वय कर-मागम में वृद्धि हुई है भीर दूसरों और वहुत से गये कर लगाये गये हैं, जिन पर सारम्भ में एक एक प्रमा का प्रतिवात क्षेत्रों का स्वय का स्वय का स्वय का प्रतिवात कर्षा रहा ही है शिद्ध सारम को दिवस कर साथ ना वस्त्र में साथ जाता जाता है स्वीति इससे राजस्व प्रशामी की मितव्यविता समाध्य हो जाती है। भारा सरकार में राजस्व मीति की एक महत्वपूर्ण आभीजना इस ध्यास में वृद्धि है, परंतु इस सम्बय्य में यह सहता स्वीत करों का वृद्धि को प्रता वर्षक भारत सहरार है से कर समाये हैं। सर्य पहुं है कि करारोपण साथ के विस्तार के साथ प्रतिवात क्या है सम्बय वा स्वात है। सरवार है विस्त राजस्व कर साथ है विस्त स्वात वह का सार सरवार हो स्वात कर साथ है। स्वात स्वात की साथ प्रतिवात क्या है एक उपयुक्त गीति है। साथ पहुं है कि करारोपण साथ के विस्तार के साथ प्रतिवात क्या है एक उपयुक्त गीति होंगी।

# (३) ऋगु-सेवाओं पर व्यय—

क्यूण-सेवाधो पर स्थाप काफी होता है। सरकार को साधारण सोक ऋण, निश्चित-कासीन ऋण तथा प्रत्य ऋणी पर स्थाज देना पडता है धोर ऋण को जम करने तथा ऋण से बचने पर भी स्थय करना पडता है। १६४२-४३ मे दश शीर्यक ना शुद्ध स्थय देवल ६ ६७ करोड़ रुपया था। १६४०-४१ मे ३० ३६ करोड कथने से ऋण-सेवा-स्थय दिक्त १६४५ ४६ ४ ४३-१४ करोड़ स्थये, १६६०-६१ में अ००-६ को ६ क, १६६६-६२ मे ४२७-६६ करोड रु हो गये। १६६६-७० के बजट मे इनके सिसे ४६न-६२ जरोड़ कु की ब्यवस्था की गई थी। विगत वर्षों में क्था निजन्तर वह रहा है। इस व्यय के बढ़ने था प्रमुग नारण दूसरे " महापुढ़ के काल में लिये हुए लोक-ऋष्य हैं। राष्ट्रीय सरकार धार्षिक विज्ञाम योजनाधों सो सफल बनाने के लिये धोर भी धीषक मात्रा में ऋष्ण ले रही है। अविष्ण में इन व्यय के और भी बढ़ने नी धांशा है। इस व्यय के बढ़ने को सुरा नहीं कहा जा सकता है, बयोकि यह तो एक प्रकार से बढ़ लीमत है जो भारत सरकार और करदांशा देश के धार्यिक और सामाजिक विकास के तिल जुता रहे हैं।

# (४) नागरिक शासन---

भाग वा एक प्रस्वपूर्ण जीयेक नायरिक मानत है। इस प्रवार का अध्य (६४४-४%) में मेलत १६ ५६ वर्गेप्र एया था। देव की स्वतरना के प्रवात् इसमें मारे बृद्धि हुई है। भारत में नायरिक जामन पर व्यव करिक डेवा है थीर ऐसा प्रतीर मारे पार्टिक हुई है। भारत में नायरिक जामन पर व्यव करिक डेवा है थीर ऐसा प्रतीर मारे हिंदि कर नायरिक डेवा प्रया है। देवामों की दोशामां की स्वाप्त कर वा प्रवाद है। देवामों की दोशामां की स्वाप्त कर कर के स्वाप्त के सारी में प्रताद का नियमका नहीं है। करारीपत जीव आयोग के सारीवाल कर कि प्रतिवद्धिता क्षत प्रताद के सारी प्रावस्वकता है। १९४०-४१ में यह व्यव २१ २६ करोड र०, १९४४-४६ में ३३ ३७ करोड २०, १९४६-६४ में ४५ करोड र० करोड १० करोड १० करोड १० करोड वर्ग १९४४-६ में १६० करोड र० करोड १० करो 
उपरोक्त भोकडो से यह स्थाप्ट है कि हुन क्या के अविवाद के कर्य में यह क्या कमा अब रहा है। साभारण अपनुषक भी यही बताता है कि वैद्यानिक सेवाओं का विस्तार भिक्त तेनी से दिया जा रहते हैं, एउट हुने भट नहीं प्रमुख्ता चाहिये कि रूप क्या के बतने ना एक प्रमुख्त नारण सह भी है कि पारत सरकार के बनेवारियों के बेतनों भीर अनों से यथींना शृद्धि हुई है। इसके से प्रमुख्त नारण है— अबम, सरकार सभी स्वर्त के क्योंपारिया के बेतन-भ्या में शुद्ध कहा ती जा रही है भी दूर, विद्यान है मिनीय के बारण हो ना से प्रमुख्त का राज्य का रही है भी दूर, वहने हुई है भीर सरकार हो गई है। आलोचना में यन यह है कि प्रमानकीय सेवाओं की कुसलता से शुद्धि प्रावर्यक हो गई है। आलोचना के स्वरास के स्वरास रही है। इस स्वरास के स्वरास प्रमुख्त का स्वरास के स्वरास रही है। स्वरासकीय स्वरास स्वरोध के स्वरास रही है। स्वरासकीय स्वरास स्वरोध ने स्वरास रही है।

( ४ ) सामाजिक एवं विकास सेवायें-

प्रवासानिक में निम्म का समावेश है—सिवाई एव बहुमुखी नवी योजनाम, बन्दरगाई प्रवासानुष्ठ, दिवाल, निवाह, विविद्या, सार्वश्रीक स्वास्थ्य, इति, धानीए दिवाल, पण्डु सम्बत्ति, सहवारिक दिवाल, निवाहन कि स्वास्थ्य, इति, धानीए दिवाल, स्वास्थ्य दिवाल, स्वास्य दिवाल, स्वास्थ्य दिवाल, स्वास्थ्

# (६) मुद्रा श्रीर टकसाल का व्यथ-

मुदा मीर टन साल का व्यव भी महत्वपूर्ण नहीं है। बात यह है कि यह सरकार की स्थाय ना शोपंत्र भी है, गरन्तु आत्र की मक्ता (Ciros) क्या में दिसाया आता है, स्वयंत्र, साथ भी है, यर दोनों के नुत्र मात्राथ अवस्थान्यता दिसाई जाती हैं ? १६२-६-१४ के बजट में इस मद पर कुल साथ १७ २७ करोड रूपमा और इस पर किये गये व्यव की सामा १६ ६५ करोड रूपमा और इस पर किये गये व्यव की सामा १६ ६५ करोड रूपमा और इस पर सिये गये व्यव की सामा १६ ६५ करोड रूपमा और इस पर सिये गये व्यव की सामा १६ ६५ करोड रूपमा और इस पर सिये में स्वयंत्र की मारित ना भीर १५५६ करोड रूपमा की मार्गान्यता है।

58 }

धोर ध-कर-घाराम । रोनो प्रवार की घाराम के तुलनात्मक भध्ययन से पता चलता है कि माय के हृष्टिकोसा से कर प्राथम का यहरूव नरावर बढ़ रहा है 1

## (I) कर-मागम---

विभिन्न वर्षों मे कर-मागम कुल-मागम का ५०% से लेकर ६२% तक रही है, यदापि इसमें कभी-कभी परिवर्तन होते रहे हैं।

- साती बस्तुषों पर लागांव जाते हैं। स्पष्टता इनसे प्राप्त प्राप्त के प्राप्तात निर्मात की जाने बाती बरूपों पर लागांव जाते हैं। स्पष्टता इनसे प्राप्त प्राप्त के प्राप्तात-निर्मात व्यापार के प्राप्तात का साम के प्राप्तात निर्मात का साम के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त का साम के हिंदी सरकार की कर-प्राप्त (दि है) हमसे प्राप्त काय हथा के प्रमुक्त सामन रहे हैं। इनसे प्राप्त काय हथा करोड़ के बीर कर कार रहर कर है। यह । इसकी मृद्धि का साम पहला कार प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के साम करी के प्राप्त कार करोड़ के बीर हश्य-प्रमुक्त के प्राप्त कार करोड़ के प्राप्त के प्राप्त के प्राप्त के साम के स्वर्ण कार के प्राप्त की माला में भी का की प्राप्त हुई। होसड़े, बोद्योगिक विकास के लिए कापार प्रतिक्रम की सामा में भी का की प्राप्त हुई। होसड़े, बोद्योगिक विकास के लिए कापार प्रतिक्रम की सामा की स्वर्ण का साम के साम का की साम का की साम का की साम की सा
- (२) भाव-कर (Income-Tax)—दन समय भारत सरनार की झाय के महत्वपूर्ण सामनों मे मान-नर भी एक है। वानानट ये इस भून से प्राप्त धाय करावर बहुती गई है। स्थिर-र-४ में इससे केवल ७५ करीड रचये वी झाय प्राप्त हुई थी, जो १८५०-११ में ११३ करोड रचये ही आया प्राप्त हुई थी, जो १८५०-११ में ११३ करोड रचये ही स्थाप प्राप्त कर है करोड रचये हो हिस्स मान स्थाप की सिकारिकों के झायार पर राज्यों को दिया गया साय-कर मान १८५६ ७० के लिए झाय-कर से वैन्द्रीय सरनार को १६५२-१० करोड़ रच प्राप्त होने का झनुमान है। १८६३-६५, १८६७-६०, १८६५-६० और सब १९७०-७१ के करने से साय-कर समाचार्य करवार्य को दिया ना साय-कर साय-राज्यों कर साय-राज्यों कर साय-राज्यों कर साय-राज्यों कर स्थाप स्थाप कर से साय-कर सम्बन्धी करवार्य की प्राप्त स्थाप स्थाप कर स्थाप स्थाप कर स्थाप स्था

उरपादकता के इंटिकील से निरकाय भीर उरपादन बरो के परवाय इसी का नामर माता है, मधीर परि प्रमण्डत कर को भी अधिकतित कर दिया जाय तो इनका स्थान साते इनेंदा रहुता है, मभी हाल से सभी आध-द-नेंदी केए कर की दरो से कमीकर दो गई है। स्पत्तियों के लिए छूट की सीमा १६७०-७१ के बजट में ४,००० र० रक्षी गई है। सनिवार्ष क्यत प्रणाली से भी पिंदर्शन किया नाम है। स्थान्या रहे कि इस कर से प्रान्त गुद्ध माम की ७५% सह सरकार राज्य सरकारों में बाद देनी

भारतीय आय-कर की प्रमुख विशेषतार्थे निम्म प्रकार हैं :—(1) यह पर केवन गुढ धाव पर लगाया जाता है, धर्मार प्रथम से छ उनते छटफ बर नरे कर च्यव यदा दिया जाता है। धाव पर कियामित प्रवाद पर ही लगाया जाता है। धाव फिन तथा प्रतिचित्र प्राय की प्राय में निर्मित प्रवाद पर ही लगाया जाता है। धाव फिन तथा प्रतिचित्र प्राय की प्राय में नहीं जोड़ा जाता है। [11] कर मारनवासियों को ही देना पत्रता है। विदेशी प्रवादी धाय के केवन उस भाग पर कर देते हैं जो भागन में उत्तवय नी गई है। (17) कर के जिये छूट की सीमा (१६७०-१४ के जबर में) थू.००० रगया च्यो गई है। दे सत्तव कम चारित धाय कर-मुक्त हीती है। कर एक मुक्त प्रवासी वर है, विनग्नी दर प्राय दी प्रयोद वृद्धि के साम बद्धी जाती है दरों के निर्मारण में परता प्रशासी वर हीत प्रतिचारण की प्रवासा गया है।

विभिन्न परिस्थितियों में, जैसे—एकाक्षी व्यक्ति, विवाहित, समुक्त परिवार, वश्चों की सस्या भादि पर भी यह निभंद करनी है या इसने मन्तर हो सकता है।

उलादन करो के नगाने के वो प्रमुख उद्देश्य होते है—अमम, सरकार के लिए साम प्राप्त करता और दूसरे, देख से उत्पादन के नियन्त्रण हारा उनमीग पर नियन्त्रण एकता। भारत में इस कर ना इन दोनों ही उद्देश में तुर्व ने लिए उनमीग किया जाता है, एक्तु आम प्राप्त करने का उद्देश प्रयादन सहरतर होता हो। यहां कारण है कि इस कर के परीव भीर दुख प्रमाद कर प्रमायपूर्ण होते हुए भी सद्ध उत्पादन करों ना निरत्तर दिस्तार होता जा रहा है। निर्माण प्रयोद प्रमाने वर्च में कुछ नई बस्तुओं पर उत्पादन कर लगा दिये जाते हैं। इन करों के पस म अनेक तक विये जाते हैं—(1) ये कर परीक्ष कर है इतिलए मियर समताने उत्पाद कही करते। (10) ये कर वारोभित वस्तुओं की नीमनों की नृद्धि के रूप में होटी होटी किसतों में पुराप जाते हैं। इस कर परीक्ष कर प्रमान की निर्माण कर कर है। अपन में वर्म मा सहस्वपूर्ण बस्तुओं पर सनावट सम्याया ऐसे करों दे दे उन्हों के कर कर कुछ स्रीत हर मामशीसता भी प्राप्त नी जा सकतों है। (10) इनस हानिवारक वस्तुओं के उत्पादन भीर उत्भीन नो रोमा जा सकता है। धनत में वे कर उत्पादक हैं बशीक इनसे भारत सरकार की साथ मा विशास मान प्रसान करते हैं। भारत में स्वास करता है। स्वास ना स्वास करता है। भारत में स्वास ना स्वास करते होता स्वास करता है। स्वास ना स्वास करता है। स्वास करता होता साथ प्राप्त करता है। साथ मा

किन्तु, इन बंदों के बिरद्ध बहुत बुध्य कहां जर सकता है —(1) से कर प्रण्यायपूर्ण है क्यों कि इनका समाज के नियंन वर्गों पर व्यावन आर पबता है। इन नदी ने प्रगामी वरें भी सागृ नहीं की जा सकती हैं। (1) से कर देन में उदासन की हनीरसाहित बरते हैं, इस्तिप् इनजा उदाशक फोर नोजनार पर जुरा प्रभाव पढ़ता है। इस प्रकार से धार्मिक विकास में बाइक होते हैं। (10) से कर मुद्रा-प्रमार की व्यवृत्ति रखते हैं बर्दोक करररिश्तित बस्तुप्रों की कीमतें बहती हैं। (10) इन वरों में लाव धीर लचन वानंत्र ना प्रभाव होता है। दगों की बृद्धि से करा-रीवित बस्तुप्रों भी बीमते वदानी हैं बीर उनकी मांग घटनी है निससे कर से प्राप्त ब्राम के बढ़ने के स्थान पर उस्टी पड़ने भी सम्भायना उत्तम की जाती है। (17) इस प्रकार के बर जनता में प्रजातिभीय पावना धीर जागरून जा उत्तम नहीं उसते हैं।

( ¥ ) निषम कर (Corporation Tax)—यह वन इसके वर्तमान कर नैसत्त्र १८१६ से बासू है। सभी भारतीय वन्यान्या दी व्यक्तियों ने भाति झपनी प्राय पर तिभार्थित स्रो में कर देना पड़का है। अमण्डल वन कम्यान्यों के स्थालकों व कुल बुद्ध साभ में से हिसी प्रकार वा लाभाश नाटे बिना गवत्रयम देना होता है। यह आप १६६०-६६ में १२२ करोड़ देन थी। नम् १९६०-७० में वनट म हम शोर्थक से झाम वा झनुवान १२६२० वरीड़ रुख्या था।

( ५) धन पर कर (The Wealth Tax)—इस कर का प्रश्ताव प्रवम कार सर् ११५७-५- के वजर में रखा गया था और यह कर अप्रेंस सन् १९५० से लागू है। इस कर की क्यितियो, सम्मितित परिवारों तथा कम्पनियों सभी की यूँजो पर सताया गया है। उपरोक्त तीनी क्यों के तिए सुट की अराग अत्यन सीमाएँ रसी गई है। प्रत्येन जबट से इस कर सम्बन्धी सुट की मात्रा में प्राय. पान्तर्यन ही बाता है।

निम्न प्रशार की सम्पत्ति को चर-मुक्त रक्षा गवा है —(i) इपि नम्पर्तत (ii) प्रम स्रववा दान देने नाले ट्रस्टा की नम्पर्तित (iii) मन को सन्तुष्ट, (iv) प्राचीन स्वस्ट, यदि वे वेचने के लिए ज्ञाना ही दिन्द है, (v) बोगा पर्वित्ती बचार स्वीट्ट नाशवान केपि (Provident Fund) में ज्ञाम प्रमत, (vi) स्वनिगत फर्नीचर, नार, यदि उनकी कीमत २५,००० रुपये से ऊपर नहीं है, (vii) पुस्तके, ह्नवालिट बारि, यदि वे वेचने के उद्देश वो स्वम्म नहीं है की, (viii) भारत में रहेने साले दिन्दीन नामित्वी का वह स्वमा की विशेषों में स्थित है, हस्वादि ।

इस बच को वित्तमन्त्री ने धनेक कार्रणों से उत्तित बताया था :--(।) यह कर श्राय

50

के छिपाने की सम्भावना घटाकर प्रप्यचन को वस वरेगा, (॥) घाप के रिवरण नी ससमान-तार्घों को कर करेगा, छोर (॥) टेख वो समाजबाद नी छोर के जाएगा, किन्तु ध्यदहार से कर ने सरकार को बोटी-भी घाय प्रदान वरने के खनिष्क्त थोटे भी महत्त्वपूर्ण कार्य नहीं किया है। १९६९-७७ में इस प्रीर्थक से प्राय १२ करीड के होने वन खड़मान है।

(६) ब्यव पर कर (Expenditure Tax)—हम नगना प्रस्ताव १६५०-५० के बन में प्रमागा था, परन्तु इसे प्रवेश नव १६५० से सामृ हिया गया। गह कर समार के किनी हमरे देन में नहीं है बीर हमारे देन में उसे प्रोश के सीति हमारे देन में उसे प्रोश के सिती हमारे देन में उसे प्रीश कर सामि हमें सिती हमारे के प्रशेश के स्वार्ध के सिती हमारे के सिती हमारे कर के सिती हमारे कर सिती हमारे कर के सिती हमारे कर के सिती हमारे कर सिती हमारे के सिती हमारे कर सिती हमारे कर सिती हमारे कर सिती हमारे कर सिती हमारे के सिता हमारे कर सिती हमारे के सिता हमारे के सिता हमारे के सिता हमारे के सिता हमारे हमारे हमारे के सिता हमारे 
इस कर का उद्देश्य कर-कड़िन से सागता साना भीर हर प्रकार के कर अवधंवन की पकड़ना था। जो लोग साय-कर्यन्ती देते हैं के भी वर ना अध्यत तो करते ही हैं। यदि घन स्थापार में नामाय आता है, तो भन पर कर दिवा जायगा और यदि क्या दिया जाता है दी क्या पर पर कर दिवा जायगा। उस प्रवार कर ते बचने की मन्भावना कम रहेगी। इस कर से साम १६६०-६१ में ६० लाल क्या, फिल्कु १६६६-६५ में ६० लाल क्या हूँ। १६६९-६६ में ६० लाल क्या ही। १६६९-६६ के बचने में इस कर ले सामाप १६८५-६६ में ६० लाल क्या ही। १६६९-६६ के स्वट में इस कर ले समापन कर दिया गया। व्यक्ति हमा की प्रवार के स्वट में इस कर लो समापन कर दिया गया। व्यक्ति समस्त माय तो थोड़ी होतो थी, विन्नु समुविधा बहुत होती थी। १६९८-७० में इस ग्रीपंक से

केयल १ लाख रु० की साथ बकाया है।

(७) उपहार-कर (The Tax on Gifts)—हर कर का मुकाब १६४-४६ के ब्रुव्ध में है। यह में होता यह १ अर्थ ते तिया गया भागीर यह १ अर्थ ता त्व १६४-६ ते ताहु हुमा है। यह कर भी मी० कालकोर की विकारियों के माधार पर तमाया गया है, यहारी उत्तके यह के करारोप्त जो भी सामी ने भी हमले ही कि तियारिया की थी। उपहार-कर करारोपता जव वे पहले वर्ष में देशे मुद्दे उपहार की सीमत पर लगाया जाना है। यह कर नेवल उत्ती तथा से ताहु होता है जबकि उपहार की कीमत पर लगाया जाना है। यह कर नेवल उत्ति तथा से ताहु होता है जबकि उपहार की कीमत ४,००० कार्य से उपर है होरी ४,००० वर्षों के उत्तर की पहली पर तर (Slab) पर कर की दर भी प्रति का प्रति होता है। इस के निर्मारिया के तिया उपहार की बातार कीमत की तिया जाता है। कर के पुकान का प्रयस्त करतरशायिक उपहार देने वाले पर है, रिामु प्रायस करने वाला भी कुशने के तियु उत्तरतायी रखा गया है।

कर का प्रमुख उद्देश्य अन्य प्रत्यक्ष करों से सम्बन्धिन प्रवचन को रोतना है। कर स्वास्तियों, हिन्दू सिम्मित्त परिवारों, कम्यनियों, प्रमों तथा गयों सभी को देना होगा, परन्तु तरवार कि उपहारों के सावका सरवारों कम्यनियों और प्रयक्षत इस वर से निवृत्त होंगे। युद्ध प्रकार के उपहारों के सावका में कर से सुद को पाई है। निम्न अकार के उपहारों कर कर नहीं लगेगा:—(1) विदेशों में प्रयक्त सम्पत्ति, यदि उपहारता भारत का नागरिक नहीं है, (ii) वचल प्रमाण-पत्नों के उपहारत, (iii) सरकार को रिये द्वयहारता भारत का नागरिक नहीं है, (ii) वचल प्रमाण-पत्नों के उपहार, (ii) सरकार को रिये द्वेय उपहार, (iv) परोजनारी मन्ताओं वा दान, (v) दान हेतु दिया हुया उपहार,

s= ] राजस्व

विद उसकी वीमत १,००० राये से ऊपर नहीं है, (v) स्त्री आधिनों को उपहार (१०,००० राये तक), (vii) पत्नी, सन्तान तथा आधितों को वीमा पांतिसी सब्दा आधितों का उपहार (१०,००० रुपये तक), (viii) दिनम-तत्र (Will) द्वारा उपहार, (ix) पत्नी को उपहार, विद ऐसे उरहारों को नोमत १ लाल से उत्पर नहीं है। १९६५-६५ में इस घर से आग ३१० लाल रुपया हुई, किन्तु १६६५-६६ में केवल ३०० लाल रुपया हुई, विन्तु १६६५-६६ में केवल ३०० लाल रुपया हुई गई

१६६६-६७ के बजट में दान-कर की दरे परिवस्तित कर दी गई। सूट की सीमा को ५,००० रु० से बदाकर १०,००० रु० कर दिवा गया है। १६७० ७१ के बजट में सूट की सीमा ५,००० रु० कर दी गई है। १६६८-७० में १ ५० करोड़ रु० ही खाय होने की खाला है।

मृत्यु-कर क्षोर क्षफोध-कर घाय के छोटे-छोटे साधन हैं। मृत्यु-कर १६५३ से सगाया जा रहा है। मकीम-कर भूतवाल में बाफी बाय प्रदान करता था, परस्तु इवर भारत सरकार की नीति प्रकीम करणावन वो घटाने की रही है।

# (II) झ-कर सात्रम (Non-tax Revenue)-

म-रा मानम भारत सरकार के वाशिष्य उपनयो तथा विविध कार्यो द्वारा उत्पक्त होती है। इस मानम के प्रमुख गोर्थक निम्न प्रकार है:—स्थान, नायरिक मासन, मुद्रा मीर टक्याल, नागरिक नार्थ, काक-तार विभाग, रेखें तथा भाग के ख्रम्य साधन।

(१) ब्याज से स्नाय (Debt Services)—स्याज से हवारा सनित्राय उस साय से होता है जो सन्तार हारा व्यक्तियो, कम्पनियो तथा सस्याओं को दिये ऋषी से प्राप्त होती है। इस प्रकार के ऋषा स्थापक समाधे जाते हैं। इस प्रकार के ऋषा स्थापक समाधे जाते हैं। देह स्थापक समाधे जाते हैं। देह स्थापक समाधे जाते हैं। स्थापक समाधे जाते स्थापक समाधे जाते स्थापक समाधे स्थापक समाधे स्थापक समाधे स्थापक समाधे 
(२) प्रशासिक लेबायें — मुख्य प्रकार की प्रशासिक लेबायों के लिए केदोस सर-कार पारिनोपसा प्राप्त करनी है, किसे प्रस्तुत शीर्षक के धरतर्गन खाय के रूप में दिखाया जाता है। इस शीर्षक का व्यय चलहदा दिखाया जाता है। इसी से यहाँ यह बास के रूप में इध्यिगोवर

होती है। १६६६ ७० में इससे ६ ७६ करोड २० की आय होने की आणा है।

(३) सामाजिक एवं विकास सेवामें — पिश्ले कुछ वर्षों से प्रवासनिक सेवामों तमा सामाजिक व विवास सेवामों से प्राप्त हुई माय पूषक-पृथव दिलाई वाने सबी है। १६६८-६६ में इस मोर्थक से प्राय ३० ४७ वरोड दल थी और १६६६-७० में ३० १७ करोड दल भी माय मुद्यानित है। प्रमामनिक सेवामों वी मीति इस मीर्थक का व्यय भी पृथक् से दिखाया जाता है, जो साथ भी प्रदेश वही स्थिक होता है।

( Y ) मुद्रा भीर टक्तसाल—मुद्रा श्रीर टक्साल आय का एक नियमित तया महत्त्व-पूर्ण शीर्षक है। इस शीर्य में उस आय को दिलाया जाना है जो मुद्रस् (Conage) तथा कामजी नोट को छापने से उरस्प्र होती है। इस शीर्षक के ज्या को पृथक से दिलाया जाता है।

( प्र.) सार्वजनिक निर्वास (Public Works)— इस बीर्यक के अन्तर्गन यह आय होती है, जो सरकार को केन्द्रीय कोक कार्य जिलाम (Centeal P. W. D.) से प्राप्त होती है, यह सारक में एक ज्यव का जीर्यक है। इसके आप नाम-मात्र नो ही आप्त होती है। १६६६-७० में इसके ७ प्र.र करोड र० की आप होने का अनुतान है।

(६) डाक तथा तार- डाब-तार विभाग से प्राथ्त केवल मुद्ध धाय की ही बजट में दिखाया जाता है। यह विभाग अपने व्याप को उस धाय में हे पूरा करता है जो इसे जनता से माप्त होती है। जो मुद्ध माधिक्य वच रहता है धोर यह वहुत्या कम ही होता है, यह सामान्य आतम में दे दिया जारा है। दिवन वर्षों में दिशाम के विस्तार के कारण क्या बहुत वह गया है। १९६७-६ में सिये विभाग के बजट में २२ करोड़ रूक के पार्टका अनुमान था। परिणामतः यह विभाग न केवल सामान्य राजस्त से दिये जाने वाले अपने लामों जा की अदासमी नहीं कर सका, बर्किक इस वर्ष सपने कार्य-जावन व्यव भी पूर्ति भी नहीं कर कका। अदा विश्वते नयों की मीति १९७०-५१ के बजट में भी डाक-ररों में जुद्धि की गई है।

(७) रेले—रेलो की बाय को भी जुद्ध (Net) रूप में दिसाया जाडा है। रेलवे-वजट पृषक् तैयार रिया जाता है। रेलो की सक्ख श्राय में से सभी प्रकार के व्यय को काटकर जो ग्राधियब बच रहना है उसे सामान्य श्रागय में सम्मिसित कर दिया जाता है। रेलो के

विस्तार के साथ ही साथ यह यहती गई है।

रा॰. १२

( द ) द्वाराम के झम्ब शोवेकों में सरकारी भूमि और मकानो का लगान, जगनी से झाब, पत्रीयम का धनुसायन शुरूक, मोटर गाडियो के अनुआपन गुरूक झावि सम्मिलित हैं।

भारत सरकार का सार्वजनिक ऋग एवं कुल वायित्व

(Public Debt and Total Liabilities)

सावंजनिक ऋग-

भारत सरकार का यवाया सार्वजनिक ऋषा १६५०-५१ के प्रन्त में २,०५४ करोड़ रु०, ११६५-६६ के प्रन्त में २,०६ करोड़ रु० खा। १६६-५६ के प्रन्त में २,०६ करोड़ रु० खा। १६६-५० के निम्ने वजट अनुसान १६०-२३ क्लोड रु० का था। सार्वजनिक ऋष्य की नीर्यक्र के निम्ने वजट अनुसान १६०-२३ क्लोड रु० का था। सार्वजनिक ऋष्य की नीर्यक्र के स्वाप्त किया निम्ने किया निम्नो किया जा सकता है:—(ब्र) भारत में निया निम्नो क्ला क्ला

(१) भारत ने लिया गया ग्रहण (Debt raised in India)--इस नीर्यक के ऋषा को दो जपनीर्यको--स्थायी एवं परिवर्तनगील ऋषी में विभक्त किया जा सकता है।

स्वामी ऋष्णें (Permanent Debts) में तिम्न का समावेस है— चालू पहला, हमामी सात, १५ वर्षीय एप्युटी सर्विभिष्टेहत एक शुरातम होने की प्रमाणि में ऋषा कुल स्वामी ऋष्ण १६५०-११ में १५४४-१६ करों के रहे की सर्वेष्ठ र १६६५-६६ में २१६५-१३ करों के रहे हो गया। १६६६-५७ के सिये बजट धनुमान ४०३०-३६ करोड़ क० है, जिससे चालू ऋष्ण (Curtent Loans) १८५-१२२ करोड़ क०, १६ वर्ष-प्रपृद्धी सर्विभिन्द्रस २-१६ करोड़ क० तथा अस्तान अभावि में ऋष्णे ४०-६४ करोड़ क० १६ वर्ष-प्रपृद्धी सर्विभिन्द्रस २-१६ करोड़ कर सा अस्तान अस्तान अस्तान अस्तान अस्तान अस्तान अस्तान करा अस्तान करा अस्तान अस्तान अस्तान अस्तान अस्तान करा अस्तान करा अस्तान अ

संस्थाई या परिवर्तवनील ऋष्ण (Floating Debts) में निश्च का समानेण है— ट्रेजरी विश्व, विभिन्न सम्बाधी ऋष्ण, ट्रेजरी क्यानिक रिप्तीट सारि। ब्रुज सम्बाधी ऋष्ण, ट्रेजरी विश्व, विभाव के क्यारे र हिस्सू-१६६०-११ में १५७०-१५ करीड़ रुक्त क्यानिक १६६०-११ में १,३०० ७ करोड़ के सीर १६६५-६६ में १६४२-५२ करीड़ रुक्त हो गया। १९६९-७० के लिये यजट-समुमान १२२३-७४ करीड़ रुक्त में तिसमें ट्रेजरी जिल्ल २५३४-४१ करीड़ रुक्त और विशोध सल्याची ऋष्ण १०६-३३ करीड रुक्त है।

भारत में लिया गया कुल (स्वायी-|-यस्वायी) श्रद्धण, १६४०-५१ मे २,०२२-३० करोड़ र० से यदरर १९५०-६१ मे २,६७=०० करोड़ र० और १६६४-६६ मे ४,४१=६४ करोड़ र० हो गया। १९६६-७० के लिये (वजट) प्रतुशात ७२४४ १२ करोड़ र० था।

( २ ) विदेशों से ऋष् (Debt raised outside India) --दिरास कार्यों के लिए, सावाम एवं रहा प्रसादनों के लिए भारत को विदेशों से भी पर्वोच्च ऋष्ण केने वहें हैं जिनकी मात्रा निरन्तर वहनी गई है। यह इस्स्य दिखें। यरकारों से खोर सन्तर्राष्ट्रीय वित्त संस्थायों से मान्त हुता है । १६४०--११ के पान में विदेशी च्या देश-०६ करोड़ कर भाग से, जी १६४४प्रद के अन्त मे ११३ ६४ करोड रूo. १६६०-६१ के अन्त मे ७६० ६६ करोड रूo. १६६४-६६ के ब्रान्त में २५६० ६२ करोड ६० हो गये। १६६६-७० के लिए वजट प्रमुमान ६५६६ ५० करोड ६० था।

सर १६६६-७० में विदेशी ऋगा विभिन्न स्त्रोतो से (Budgeted) इस प्रकार प्रन-मानित थाः---

(करोड ६०) सरक्षा सर्विफिनेटस इंडलंड £20'58

समेरिका: समेरिका से ऋग 4684.34 धमेरिको धायात-निर्यात बैक 803.88

P. J., 480 \$855.50 करंग्सी के डिट 802.00 35-7-66 कत 365.38 कनाडा #X'#0

फैडरल रिपब्लिक ग्रॉफ जर्मनी 300.50 जापान 83.88 स्विटरजरलैंड 8=.58 **जैको**स्लावेकिया ሂ የ ፡ ፡ ፡ ሄ यगोस्लाविया 8 3.88 योमेश्ड

80.08 द्मास्ट्रिया 22°44 नीदरलैग्बस 54.48 हैन्माकं 6.5% रोडेशिया 0.0€ **न्युजीलैंड** 600

स्वीदन 300 कुवैत 32'09 इटली 083 बहरीन ₹.5€ फान्स 38.88 वेल्जियम ₹0.2 कातार 2.83 0.08 80.0

वनोरिया 38 225 भन्तर्राष्ट्रीय <sub>विभिन</sub> बच रह **६३८ ८**४ नये के डिट्स 5853 ेवर्षी मे 🛼 ६५६६ ५० भारत में संघीय ग्रय-प्रजन्म की मुख्य प्रवृत्तिया

कल बाधित्य-हरा गीर्पक में हम सार्वजनिक ऋलों के साथ ही साथ समु वचत योजनाओं के प्रधीन प्राप्त पन, प्रन्य प्रनिधिबद्ध ऋल, रिजर्व फण्ड एवं डिपाबिट्स सम्मितित करते हैं।

(१) सार्वजनिक ऋग-इसका विवेचन अपर किया जा चुका है। यह कल (देश +

विदेश) १३८२३ ६२ करोड ६० है।

(२) तथु बनत योजनाय (Small Savings Schemes)—इसमें हाकसाने के वचत देतों के डिचाविट्य, पोस्ट बॉफिंग सॉटिफिकेटस, संबयी सावधि जमाये, ट्रेजरी वनत जमार्ये मौर डिकेंस डियाजिट सर्टिफिकेटस तथा धन्य चपु बचत संटिफिकेट्स सम्मितित है। इनकी राक्षि १६५०-५१ मे ३३६ च्यक करोड़ र० थी किन्तु १६५५-५६, ६६६०-६१ और १६६५-६६ के मन्त में कमगा: ४७६'०८ करोड़ रु०, ६६६ ६६ करोड रु० और १५३८ २१ करोड रु० हो गई। १६६६-७० के लिए बजट अनुमान २०३६ ३५ करोड रु या।

( ३ ) श्रुनिधिसक अला (Other Unfunded Debt)—इसमे प्रॉबीडेंग्ट प्रण्डस, प्रमेरिकी नरकार के सम्यक डिपाजिटो का विनियोग (Investment of deposits of U. S. Govt. counterpart funds), सनिवायं जमा बीजना के डिपाजिट्स, साथ कर एन्यूरी डिपा-तिट्स एव प्रत्य महें सम्मिलित हैं ंहनकी कुल राणि १८४०-४१ के मन्त में १११ १४ करोड रु से बढ़कर १९४४-४६, १९६०-६१ घोर १९६५-६६ के धन्न से त्रमण: १८२ ६८ करोड रु, १५१ ३७ करोड र० और १२२४ ४६ करोड रुपया हो यह तमा १६६६-७० के लिए बजट मन-मान १५४५ ५३ करोड़ २० का था।

(४) सुरक्षित कोष एवं जमार्थे (Reserve Funds and Deposits)—इसमे निम्न मदों का समावेग है—रिजर्व फण्ड्रा एवं क्षत्र्य जमा खाते जिल पर व्याज दिया जाता है तथा विना ब्याज वाले स्थानीय कीपो की जमा, नामरिक डिपाजिट्स, ग्रन्थ डिपाजिट्स, संकटकालीन जीविम बीमा पण्ड (मान एवं कारकाने) तथा बन्य खाते। इस वीर्यक के स्वधीन वायित्वों की रागि १९४०-४१ में १६२०४ करोड़ का बी, जिन्तु १९४४-४६, १९६०-६१ भीर १९६४-६६ के सन्त में नमग: २०१६२ करोड़ का, २८३-९२ करोड का और ५६०-७५ करोड़ का हो गई। १६६६-७० में लिए यजट सनुमान ७५३ २ व बारोड़ ६० था।

१६६६-७० (वजट अनुमान) में दायित्वों की राशि १८१६४ ७८ करोड़ ६० भी, जबि १६५०-५१ में यह नेयत २, =६५'४० करोड़ ६० ही थी, अर्थीत् भारत का सार्वजितिक बाधिस्य १८ वर्षी में लगभग ७ मुना हो गया है। गास्तिस्तान वी धोर ह्यारे ३०० करोड ६० निकलते चले मा रहे हैं, जो उसने सभी तक नहीं दिये हैं। इस प्रकार केन्द्रीय सरकार का सुद्ध हाितस्य १६९६.७० मे १७८६४'७८ करीड़ ६० रहता है। इसमे आपियम पूँजी ब्यय (Excess of capital outlay and loans over liabilities) जोड़ तिया जाय, जोकि १६६६.७० में ३११:६३ करोड ६० है तो आरत सरकार पर १८१७६ ७ करोड़ ६० का पूर्ण मीर धन्तिम दायित्व है।

कराधान व्यवस्था को यक्त संगत बनाने की आवश्यकता कर ग्रामदनी का ग्रनुपात-

कार आपरना भा अनुशानित करत विश्वी मी प्रवार का कर बढ़ाने वा विरोध कर रहा है हार विश्वी राजनीतिक स्त विश्वी को बाता है कि वह हर स्तिरिक्त कर बृद्धि वा स्वीचत्व सिद्ध करें, विशेष कर से ऐसी स्थिति के जब कि श्वव तक जुदार गए समाधनी का उत्तम प्रवास विश्वी में ही विश्वा बाता है। सेन्सी तवा राज्य समझों की १९६०-६ से कुछ निमाद को उपयोग नहीं निवास साह के स्ति तवा राज्य समझों की १९६०-६ से कुछ

रुपंत तक हो गई है। राष्ट्रीय धाय नी पुलना में कर धामवनी का अनुपात १६६४-६६ में १४-१ प्रतिशत या जो पटकर १६६७ ६० में १२-४ प्रतिशत या जो पटकर १६६७ ६० में १२-४ प्रतिशत यो जा विन ध्रय १८६५ ६६ में बढ़ तर १२-४ प्रतिशत हो ग्या है धीर १६६६-७० में सागाय १३ प्रतिशत तक व्या ने भी थावा पर १६ १ विन ते हों के एवं एक अपता के वारे में प्रकृति विव वे के की एक रिपोर्ट में साई म्युलिन के १-६६३ में निवे यो लेखों से एवं उदरण दिया गया है कि 'कुशत प्रशासन वाले देश में सागिरकों की मूल प्राय ने अनुपात में नर प्रतिशत के अधिक नहीं होने चाहिए, तो 'भी कृत प्राय में से थे अविशत माम एक कर सामानों से लगाए नाए कर हो होने माहिए, तो 'भी कृत प्राय में से थे अविशत माम एक कर आपानों से लगाए नाए कर गारी बोम्म कर तहीं हैं में पाहिए, तो 'भी स्ववंग भी निवक्त सकता है। परन्तु १० प्रतिशत के लगार समाण नाए कर प्रारी बोम्म कर नाते हैं भी हुए बायों तथा मननाने उपायों का महारा लिए विना इस सीमा से प्रधिक कर लगा ला से उसके सीन एक सम्म बाद प्राय कर कर ने वे १ प्रथ पर १६ प्रतिशत तक वहा दिया जाए तो उसके समाज को निवच हो मारी शति पहुँचती है, पूँजी तथा भीव करों ने पक हो बाहर सामने सागते है। यदि वर समस्वधी मीति का उद्देश उत्तरावों के सीन के बे बे बे कर बात है। यदि वर समस्वधी मीति का उद्देश उत्तरावों के सीन के बे बे बे व्य कर सामने निविचय हो। यहि पर समस्वधी नीति कर वहाँ विवा को ते सीन के व्यव वरावरणों के किया के ते सीन के विवा वरावरों हो। वरिव वर समस्वधी मीति कर वहाँ विवा को सीन के के बे व्यव वरावरणों के किया के ते सीन के व्यव वरावरणों के लिया वरावरों हो। वरिवय तीन ते सिवय की सीन के सीन के व्यव वरावरणों के लिया वरावरों हो। वरिवय तीन ते सीन के सीन के सीन के व्यव वरावरणों के लिया वरावरों हो। वरावर वरावरणों के सीन के सीन वरावर का हो। हो। वरावरों हो। वरावर वरावरों

£2 ]

प्रायः होता यह है कि जाविक माचारों के बजाय राजनीतिक प्राधारों को प्राथमिकता दे दो जाती है। जहाँ तक कर देव कावता की मोमा निर्धारण करने वा सम्बन्ध है, यह निष्क्रिय है कि एक बार भी क्रम सोमा के अधिक कर त्याने के देवा की ग्राधिक क्षवक्षण को शास्त्रिक सर्वे के शास्त्रिक सर्वे के शास्त्रिक सर्वे के शास्त्रिक सर्वे में होनि पहुँचती है। जब सम्राज द्वारा कर कर में दिए सर्व बन्तिम रुपा की मामाजिक स्वयोगिता की मुत्रता में कर राजस्व से खर्च किए गये प्रतिवा रुप्य की मोमान सामाजिक क्षयोगिता की स्वर्ता में कर राजस्व से खर्च किए गये प्रतिवा रुप्य की मोमान सामाजिक क्षयोगिता बहुत कर हो जाती है तो कर नीति वर्ष-स्वयस्था के बिकास में थायक वन जाती है। स्वाय-कर की बसुती में करमाजोरियां—

ुनियों में मारत एन ऐसा देन हैं जहाँ धायर की बसूनी में सबसे प्रिपक्ष गठिनाइयों साति हैं और साध्य बसूनी भी सबसे प्रमुक्त होने पानि हैं। इन वनजोरी नो हुर करने के लिए गत एक-दो बयों में सनेक प्रयत्न निष् यए तिक्त सक्तता नहीं मिल सरी। वयों सफलता नहीं मिल सरी। वयों समय साधारण प्राय के ध्वक्तियों को भी जुलाया जाना चाहिए और संबंधों ने नहीं जानने वाले दो-चार व्यक्तियों को जुलाना चाहिए। तब मानूस होगा कि प्राय-कर बहुनी ने शवदाय क्या को मिता है। वृष्टि साम-न पर तक मानूस होगा कि प्राय-कर बहुनी ने शवदाय क्या को मिता है। वृष्टि साम-न पर तक मानूस होगा कि प्राय-कर बहुनी ने शवदाय का सामा है। वृष्टि साम-न पर तके प्राय बहुन येथी होते हैं, इसिलए प्राय-कर देने की समता रखने वाले भी प्रार्थ नहीं भरते हैं और तरवार दादे हुकानवारों य इन्य धाथा वरने वालों के साम-कर ते वालों के साम-कर के साम ५-८ पूर के होते को प्राय ४-५ पूर के विकास का साम अपने दिन पेथी है कि उच्च पिक्षा प्राय व्यक्तियों के लिए भी उन्हें भरता तयाया खासम्ब है। साथ प्रमारिक, जायान, कार, और भी मिता तक के साम-कर के प्रायं को देखिए वे नितने सन्त बीर स्पष्ट होते हैं। प्रमरीवा का फार्म केवत एक हो पुटक का होना है और उद्ये मरने में न तो कोई कठिनाई है बीर न ही समस्य सनाता है।

बान को है कि मिक्शान में स्वीतृत मभी जीउड़ भाषायों में बाद कर कार्म छावाए जाएँ छीर उसमी भाषा गरक बीर राष्ट्र हो। यदि होता हो जाय को आग-कर देन बादों के सम्या बहुत कम परिश्वम के बहुत कह जायगी। इसके धनाया पदि हाती व्यक्ति की बाद में एक-दो सी एएए हा कई भी हो के करदाता को गट्ट नहीं दिया जाना काहिए।

सायनीर पर ऐसा समझा जाना है कि नरवार प्रायन्तर की बहुत तम बसूतों कर वानी है। इसमें कमजीरी की दूर वरने के लिए कानूनी विशेषतों से सनिरित्त स्थायारियों, उरपादको तथा नाधारण योगों से भी सक्य नवात नी जानी चाहिए। ऐसा सनुमान है कि यदि बसूती-स्थरस्या की सरना बनाया क्या तो बायनर नी बसूती में प्रति वर्ष तम से सन् वयान करोट एक की यदि हो सरती है।

# ग्राय घढाने का सबसे बडा साधन-

पाय में गृद्धि करने के जिए बसे की जागन ने जमाने ने बाग है वरों में गृद्धि के धिनेगिदे सारी में रहारी सरवार जिनमी जहते वहना ना उना बाब्छ होया। व्यवस्त्र माना
ग्रिस हुगान व स्थावहारिक नितमको बेलना बाह्या है जो घाटे को पुरा करने के निया करों में
गृद्धि का नागा न ने वी र बाधुनित उपाय हुँ है निवाल । केता में छोटे, सप्याय य ये उद्योगों
के विकास में निया हर तहत्र का प्रोत्पादन वे धीर उनके नाजावज्ञ तथीं। यो गोन के निया
का से वह बावम उकाए। हर उपायक वी बेडमान सम्मार कोई भी नार्य करना म तो
सरवार के तिया उनिव है धीर न ही देश के निया जय तर कोई उत्यवक वेदमान प्रमायित
न हो जाय तब तब देमानदार समझ कर हो उनके साथ व्यवहार करना धाहिए। उद्योगों के
जिनास पर ही देश का विवास निर्मार करना है छोर साथ ही बहुती हुई वेरोजनारों से बसी बी

सन १५ वर्षी में मार्थजनिक क्षेत्र में सेतीन क्षात्र राग् लगाय जा चुंके हैं और जीयों व्यवस्थीय योजना के क्षात्र नात्र मान्यका यह रक्षा बीर भी बहुत बढ़ जाएंगी। प्रामी गार्थजनिक सेत्रों से एक प्रतिनात भी कुछ लाम नहीं हो। रहा है ज्यकि व्यावसायित क्षापार नार इसके स्थायसायित क्षापार नार इसके सम्बादक सरसे से तम से नम करता प्रतिनात कुछ लाम निमान स्थिति है। इस तार में इस करवारी के स्थायसायों में दम प्रतिनात के हिमाद के तीन घरव होग निभी है होता नाम मान्य है। वह सान भी विधा जाए कि हर सरमाना या हर सरमती से हैगा। उत्तान मान्य हो हो सकता तथा कुछ विधाय वादस्या में ये दमना लाभ नात्र हो साम निमान के से से से या बाई वरोर राग्य हो मान्य प्रतिना के साम प्रतिना करना है साम निकास के साम प्रतिना के साम प्रतिन के साम प्रतिन के साम प्रतिन साम प्रतिन के साम प्रतिन के साम

मार्वजनिक क्षेत्र ने वारमानो व वस्त्रीत्यों में जितनी कोरियाँ होती है उन्हें रोपतें में ही वर्ष्ट करोड की मन्यारी भाग में बृद्धि हो जाएगी बगी तरह इनके आवश्यकता में मीज या वार मुना वर्मवारी भर्ती किए जाते हैं कि किर सावतीर में उच्च व्यवकारियों वर बनात्रस्कर कर्म बहुत होता है। इस तरह में इस वस्त्रीत्यों व कारपानों वो वर्ष्ट वस्त्र कममोरियाँ है जिस्हें दूर कर करने के निस्तिविधयान किया जाना चाहित्।

योगी योजना में नटा गया है कि इन वाल में केंद्रीय जरवार की स्वती आय में १,८०० नरोह राए की कृदि घोषी योजना के निष्करनी चाहिए। यन वर्ष लगाए गए नये करों से पांच वर्षों में केंद्रीय गरतार की बाय में ७४० करोड़ इसम् की कृदि होती। भर्तालगम रिपोर्ट के सुभाव-

कर-प्रावस्था को युक्ति समत श्रीर सरल वनाने के सम्बन्ध में वित्त-मंत्रालय के भूतपूर्व सचिव थी एस० भूतोंलगम ने श्रपनी रिपोर्ट (१९६⊏) में निम्नाक्ति प्रमुख सुमाव दिये थे :——

- ताचच ना एक मुक्ताचचन करना। एकट (१८२५) न गरमारार अनुस युक्ता कार्य वर्ष —

  (१) करायान सरस बनाने नी कोई भी प्रक्रिया नभी सामू की वा सकेरी जब नीति में कुछ विजिट्ट परिवर्तन किया जाय । ग्रन्थार्थ्य डय में परिवर्तन से साभ के बदसे हानि होगी। राष्ट्रीय ग्राय ना यापा हिस्सा कियान पैदा करते हैं निन्तु सर्विशान में समीयन किये बिता ने कर-स्थवस्था में शासित नहीं किये जा सकते ।
- (२) उन्हों के मनस्य देशी कम्यतियों के लिए (चाहे कम्पति प्रधि-तियन्तित हो या म हो किस्तु प्रशासिक कारणों से देशी और विदेशी क्यानियों में एक रसता प्राप्तयक है) तामका कर दे स्वाप्त के प्रशासिक कारणों से देशी और विदेशी क्यानियों में एक रसता प्राप्तयक है। है। सामोग-कर कपट से स्था पिया जा चुना है। उन्होंने किमार फूट की रामाधित की भी सिमारिश की है। सामोग-कर कपट से स्था पिया जा चुना है। उन्होंने किमार फूट की रामाधित की भी सिमारिश की है। सामोग कर उन उद्योगों पर सामु करने में क्या लाग है, जिनते विस्तार से नोई विवोय लाभ नहीं होता। इस वर से विकास के सिह्य धीय पान पानती है, यह साथित नहीं होता, इसे हटा देना चाहिए। धीर-कर की समाधित वी भी विचारिश की गाती है। कर के साधार की जहां तक सम्भव हो तक दीर्पकाल तक दिर्धत रसता जकरी है। हिमाद लगाने की प्रविचा को भी प्रीर प्रविक सरस्व ताना जकरी है। विम्य का विवास को भी प्रीर प्रविक सरस्व ताना जकरी है। वैप-वानित नया सम्भव क्याने की प्रविचा लगा का हिमाद लगाने मान सम्भव साथती के पिए छूट दो जानी चाहिए, स्वाहे ने तस्व को हो प्रवचा नहीं।
- (३) रिपोर्ट मे पूँजी स्थ्य की परिक्षोधन-श्यवस्था की सिकारिण के ग्रताश कहा गया है कि सम्पनियों के लिए कर के ग्राधार के क्ष्य मे पूँजी पर कर वयाना वाहिए तथा उनके सामों पर कर की घर कम की जागी वाहिये । बाब ही तमासे का विरास्त्य का दिक्त पर करन-नियों पर ग्रतिक्ति कर समाया जाना उचिन होगा । सहकारी समितियों पर करायान के विषय में रिपोर्ट में मानक-पर के ग्रनुमार २५ हजार स्थ्ये से अधिक साम पर रूर समाने की मिका-रिया की गई।

(४) उरणदन-मुल्नो नी वर्तमान व्यवस्था नाम, नहना, प्रानिमत तम्याकू, भीनी, खिन न उसके उरपादन, मूली नपदा, रेयन, सिगरिद, दियासनाई, नोहा मीर इस्पात, मोटर पाडियाँ, टायप न ट्यून, सीमेट तथा नागव पर जानू रनने की सिर्भारिण नी गई। वानी सव वर्तमान उरपादन मुल्को को नम से नम पोन साल के दौरान सलकर उमनी जाह सभी उरपान ने पाड़ पाड़ पहले को नम से नम पोन साल के दौरान सलकर उमनी जाह सभी उरपान ने पाड़ पाड़ पाड़ एक हो। तम वस्तुमो पर नभी भी नोई उरपादन मुख्क हो। तम उरपादन मुक्क साल उत्तर पुरुक हो। तम उरपादन मुक्क से ही ११५ करोड़ रुपो का रावस्य मिनने नथेगा। इसका प्राथार उरपादन मुक्क से ही ११५ करोड़ रुपो का रावस्य मिनने नथेगा। इसका प्राथार उरपादन मुक्क से ही ११५ करोड़ रुपो का रावस्य मिनने नथेगा। इसका प्राथार उरपादन मुक्क से ही ११५ करोड़ रुपो का रावस्य मिनने नथेगा। इसका प्राथार उरपादन मुक्क से ही ११५ करोड़ रुपो का रावस्य मिनने नथेगा।

(४) कर विकास के लिए साधा जुटाने का मुख्य वरिया है, किन्तु उसरा प्रवृत्तित विस्तार उचित नहीं है। साथ ही वचन नी बुद्धि का भी प्रयास विचा जाना चाहिए। कर-नीति हर क्षेत्र में भ्राविक नीति के मिली-जुली होनी चाहिए। बहुत छोटे ना लानी पर कर सगाना सम्भव नहीं होगा।

(६) रिजोर्ट के श्रमुबार सीमा-शुक्त के क्षेत्र मे पड़ियों, जवाबरात, पंप शरावों भीर सुगम्बद दस्यों पैती विकासिता की हुद्ध अब्दुर्श को छोट कर वाकी वन्युगों के निष्ट शुक्त की वेचन ठीन या चार है। दर्रे जरूरी हैं। सीमा शुक्तों की दरें भी तम्र कर देती चाहिए। इसके भगरें सीमित हो जामें के श्रम औद्योगिक उत्पादनों पर सामान्य दत्यावन शुक्त की एक जैसी दर समेगी। इसलिए उसी विस्म की बस्तुओं के ध्रायात के सम्बन्ध में धावात शुरूकों को सामान्य सूची तय कर देनी वाहिए। सीमा शुरूक को प्रनि धदावयों के प्रवासन से काफी प्रधिक प्रसन्तोय फैल रहा है। इसे सरत तथा सुविधाजनक बनाना होगा।

(७) ब्यक्तिमत ग्राथ पर छूट की सीमा थार हवार से बढा कर साढ़े सात हजार की जागतमा हिन्दू मिनमाजित परिवार की छूट की सीमा यस हजार से १०० हजार रुपया हो।

हमते सान-पाठ परोह रचने की हानि होगी। माई सात ह्यार राये से दह हजार रचने तत्र की साय पर माई मान प्रतिमत को दर की निफारिश की गई। दस हजार ने प्रधिक तथा १५ हजार रचने तक की साय पर ७५० रचना और उसके साथ १० हजार से अधिक रक्कम पर १० प्रतिमत

( च ) कप्पतियों की सभी तरह की पूंजी पर चाहे भुवाका ही या न ही एक प्रतिमत की < र से कर लगाथ। जाय। निममो के लाज पर कर में १० प्रतिमत की कमी की आय। उनके लाम पर ४५ प्रतिमत की दर से कर बसून किया जाय।

(६) मन्तिन कर रुवांने और पर जारी रक्त नी क्विचरिक नी और मुभान दिया कि किसी स्पित के महते के बाद उन्नके परिचार के मीगो को जो कुछ निलता है, उस पर कर विया जाय जो कुछ मुन स्पॉल छोड़ जाना है, उसे कर का घावार ह बनाया जाय। बान-कर के क्षेत्र के कर उस स्पॉत से वमून किया जाय, जिसे दान मिनवा है।

# परीक्षा प्रकृत :

- भारत में सार्वजनिक व्ययं की वर्तवान प्रष्टुतियों का उल्लेख कीजिये। भारतीय सार्वजिकः व्ययं के घारे में साधारखतया कीन से आशोज लवाये जाते हैं?
- भारतीय सङ्घ मरकार की आय का सिथन्त वर्णन कीजिए । इनमे कुछ पिछने वर्षों में हुए मुख्य परिवर्तन बताइये ।
- Analyse the main sources of revenue and heads of expenditure of the Central Government in India.
- भारत सरकार की आग के प्रमुख साधकों को बताइये । क्या आप इसमें महमत हैं कि
  परोश करने पर अस्थिक बल नहीं देना चाहिए ? कारणा सहित उत्तर शैनिए ।

# १३

# केन्द्रीय सरकार का वजार (११७०-७१)

(Budget of the Central Government, 1970-71)

# भूमिका---

प्रधानमञ्जी श्रीमनी इन्दिरा गाँधी ने २० करवारी को अगद में १६७०-७१ ना जो सफट पेस क्या उनमें उन्होंने विकास कार्यों पर मधिक व्यय करने, समृद्ध वर्ग पर कर-भार बद्दाने तथा कमजोर वर्गों को राहन देने ना प्रस्ताव करके उसे समाजवादी रण दें दिया है।

नये वजट की पृष्ठ-भूमि

प्रधानमन्त्री ने सपने वजट भाषण् में कहा कि --

(१) "यह मर्वमान्य है कि सामाजिक, मार्थिक ग्रीर राजनीतिक स्थिरता तथ तक सम्भव नहीं है जब तक कि उत्पादन-शक्ति का विकास न हो और राष्ट्रीय बाय न वछे। यह भी सक है कि इस विकास और आय की वृद्धि को सदा बनाये नहीं रखा जा सकता जब तक कि समाज के क्सजोर वर्गों की मलाई वा उचिन व्यान न रखा जाये। यत. इस प्रकार की मीतियाँ मिर्घारित करना ग्रावस्मक है, जिनमें विकास की भ्रावस्मकता के साथ साथ जरूरतमध्यों और गरीडों की अलाई का भी प्यान रखा गया हो। ऐसे उपाय करने होग जो जन-कल्याण के साथ-साथ उत्पादन शक्तियों को भी तीव गति दें। जब-जब विकास भीर समाभाव की माबश्यकतामी कै श्रीच परस्पर जीवन्त मध्य-। दूटेगा तव तथ गतिहोनता श्रीर श्रस्थिरना उत्पन्न होगी। इस गनिहीनता ग्रीर श्रस्थिरता दोना से बचने की बावस्थकता है । बेरीजगारों ₩ लिए पर्योप्त रोजगार के प्रवसरों की व्यवस्था नजना निकास कार्यश्रम का एक ब्रामिश्र बाह्न है, क्योंकि उपलब्ध साधनी का पटा उपयोग न होने में हमारा बाम नहीं चल सबना। बागानी सेती के इलाकों के बिकास की चीर खिक द्यान देने से न नेवल ग्रामीश नेनियों में विषमनाएँ दूर होगी, प्रियन यह कृषि के उत्पादन में लगातार वृद्धि वरने क दार्थनम का एक प्रत्यावश्यक ग्रंग है। धाय उद्यमों भीर भये उद्यमक्त्रीयों को प्रोत्साहन देने से अनिमानान उद्यमननी बीर प्रवस्थक उत्पन्न होन । महरी सम्पत्ति के व्यक्तिगृत स्वामित्व और शहरी अभीन की कीमनों पर कुछ रोह लगाये विना प्रावास भीर भ्रम्य सुविधाओं का पर्याप्त विकास नहीं कर सकते।"

(२) "इस समय देश नी आर्थिक स्थिति ऐसी है कि उतसे विकास को तेम करते के सिए पहते से प्रीयक ओरबार कीसिस करते की गुजाइस और आवश्यकता है। वीधी योजना के पहते वर्ष १६६६-७० में कुल मिलाकर ४ से ४ई प्रतिभाव नी दर से शिलास होने की पूर्ण सम्मानना है। मत्तारीय हींय ना आपुतिनीकरण करते का कार्यक्य भनी-मीते चल रहा है और इसके प्रीयोगित उरपादन में भी काफी प्रणात हुई है। हुनारी विदेशों सुदा की राशि में भी बाहित हुंदि हुई है और रिद्यें दो वर्षों में मूल्यों का सामान्य स्वर प्रयंताहन स्थित रहा है। इपि, छोटे उद्योगों सोट निर्माण कार्यों में पिदने हुझ समय से कार्यी गर-सन्वराण पूँजी लगाई जा रही है।"

(३) "धायोजनाके लिए नाफी ग्राधिक परिव्यय की व्यवस्था करने के प्रतादा

१६७०-७१ के बजट में घनेक ऐसी योजनाओं के निए विशेष च्यवस्था की गई है, जिनका उर्दे स्था सामिजिक क्ट्याए के साथ-साथ मानी विकास की सम्भाय्या की भी बढ़ाना है। उन्होंने कहां कि "सामाजिक क्ट्याए के साथ-साथ मानी विकास की सम्भाय्या की भी बढ़ाना है। उन्होंने कहां कि "सामाजिक च्याय घोर विच्याता के साथ विकास की सम्भाय्या के प्रति दस दोस एवं रुपतास्थक हिन्दकोए से ही हमने प्रभी हाल के बहीनों से प्रथमी प्राधिक नीएक नीए निया साथ कि प्रति को एक नमा यार देण पर में प्रवत्त का स्थाप है। विकास के जिस साथ में धारे देण पर में प्रवत्त सथकी प्रथम हिन्द के बहुने हो विकास को सिफारियों । धामा है, एकां विकास विधिक्त पर घोषों शिक्त का विकास होने विच्या स्थित की सिफारियों । धामा है, एकां विकास विधिक्त के सिफारियों हो हो हो से रोकेंग भी दाही दे तथा नेये उत्यक्तकारी को मोहिया हो हो हो है रोकेंग भी दाही दे तथा नेये विच्यक स्थापनी की मोहिया है है हो है से प्रति कर की नानी कहा हो हो है की स्थापनी हो हो हो है से प्रत्त नाम कर सकतेंगे और ऐसे उचीन बढ़ाये जी नियंतिक करणानीना मूल (कठोर) से है में प्रयत्त नाम कर सकतेंगे और ऐसे उचीन बढ़ाये जी नियंतिक करने नानी स्थापनी का मानी कर का स्थापनी का मोहिए कि वे कृते हो पह भी निर्णय किया गया है कि सरकार की रिकास संस्थाओं को चाहिए कि वे कृते हुए सीर पिछ्ने हमाली में या है जिस से सामाजिक तथा आरिक होट से सरसाव्यक करताती की प्रति कर करता नी स्थापन कर साथ सिंप के साथ के साथ करता हो हो होते हैं पानी की साथ होट होट से सरसाव्यक करता की में हम एक स्थापन करना हो हो निर्देश के बढ़ा होट के सरसाव्यक करता हो में हम इस करता की मानी की वर्षा करता हो स्थापन करना और हमाने से हुए प्रतिक सहार प्रयत्त करता, थी से के पानी की वर्षा वर्षा व्यवस्था करना और हमारे से है हुए वरिक सहानारार से सी के वाला वरण में प्रवाद करना । "

- ( ५) "कई पाज्यों के वास अब भी वर्षान्य सामन नहीं हैं प्रीर इससे जनको साथो-जनासत साभवर कार्यमम बामू करने के निर्देश हो रही है, इससिए इन राज्यों की विदेश सहायदा के सिल्य पहुने से ही व्यवस्था कर देना सफकरारी होगी। अबट कुछ राज्यों के साधनी की बमी यो पूरा करने के निर्दाश मने बच्चे के बजद में १७५ करीट रण्य की व्यवस्था करने का प्रसाद है। पाणों को दी जाने वाली साधोननामग सहायता के रूप में इस वर्ष ११५ करीड़ रुप्य की व्यवस्था की मई थी। सर्गत वर्ष के निर्दाश व्यवस्था को बजतर ६ १५५ करीड़ रुप्य दिया वा रहा है। पाने वाज्य मर्गार पानिश्चित साधन जुदा सर्गी सौर पानीजन-मिन्न सर्च दर पूरी निरामी रस मर्किंगे भी सम्बयन वे इस वर्ष के सर्गमण १५० व रोड रुप्य के पत्रने प्रायो-अदा विस्था की सर्गने वर्ष स्वयम्प ११५० करोड़ रुपये का बड़ानर उससे २० प्रीजन की शुद्धि

केंग्द्र-प्रावीनित योजनाको ने सर्ग सहित केंग्द्रीय आयोजना-परिशय को जो इस वर्ष १,२२१ करोड राग या, सर्गत वर्ष १,४११ वरोर रुपये ना वदाने का विचार है।इस प्रकार इसमे ξ<sub>η</sub> ]

१५ प्रतिभात बृद्धि हो जायेगी। धगले वर्ष केन्द्र की आयोजना में कृषि धोर तरसन्वनधी कार्यक्रमों के लिए ३६ वरोड रुपये अधिक, परिवहत और सत्वार के लिए ८४ करोड रुपये प्रियंक, विजती के लिए ३१ करोड रुपये अधिक और परिवार नियोजन पहिल सामाजिक सेवाप्रों के लिए २० करोड रुपये प्रियंक की व्यक्त्या नी गई है। सधीय राज्य क्षेत्रों ने प्रायोजना परिजय को भी ६६ करोड रुपये से बढ़ाकर ७६ करोड रुपये निया जा रहा है।"

शासस्य

(६) "केन्द्र राज्यो ग्रीर सधीय राज्य-को गो के ग्रायोजना-मरिज्य व ने एक साथ मिता-गर देवा जाए तो वना नेना कि जमने १८०० ७१ में, १८६८-७० के २२३६ करोड़ रुपये के गुढ़ा-वर्ग, २,६३० वरोड राज का समुमान किया गग्र है। सर्वात जमें ४०० करोड़ स्वाये को बुद्ध ही सायगे। यह बुद्धि विकाम नो यीं को बढ़ाने के मत्र जोरदार प्रयत्न करने के तिए की जा रही है। जमर में मायोजना परिज्य के लिए की गई ज्याया के सलाबा, उद्योग ग्रीर छूपि-जेंच को सहायगा देने के नित्र, पाने वय वितीज सल्यायों में भी पहेंसे संप्रधिक ग्रायत पुरस्कि लायगे। प्राचा है, मायोजना परिज्य में प्याप्त जुद्धि हो जाने से घौर सल्यागत विक्त की पहेंस संप्रधिक व्यवस्था किए जाने से धामामी वर्ष में रोजगार के घवसर भी पहेंने से प्रधिक वह जायगे।

धायोजनागत व्यवस्था और सस्यागत बित्त की सहायता के ग्रामीशा विकास के जिन कार्यक्रमी पर विशेष बल दिया जाएगा उनकी सक्षेप में एक जापन में प्रस्तुन किया गया है। इस जापन में कुछ ऐसी नई योजनायों नी भी रूपरेखा थी गई है जिनमें दिनाम के साथ साथ समाज के सबसे प्राधिक जरूरतमन्द्र वर्गों के बरुवाला का भी पहले से प्राधिक ध्यान राता गया है। सक्षेप में --(1) छाटे किसानों नी मलाई के लिए विशेष योजनाये ४% जिलों में चाल की जा रही हैं और वारानी लेती की तकनीको पर चल रह अनुसन्धान कार्य में तेजी लाई जा रही है। (n) कुछ चुने हुए बामीए। क्षेत्रो मे, विशेषकर प्राय: बहाल-पीडित रहते वाले क्षेत्रो में निर्माण कार्यत्रमों के लिए प्रगल वर्ष के बजट में २५ करोड़ रुपये की व्यवस्था की आ रही है। यह रक्म धायोजना से बाहर होगी और वर्ष के दौरात शुखे से राहत देन के लिए तिर्घारित रूकम का एक हिस्सा होगी (m) एक नगर विकास निगम स्थापित किया जा रहा है जिसकी अधिष्टत शेयर-पुँजी १० करोड रपया होगी। निगम अपनी शेयर-पुँजी नी अनुपूर्ति के लिए बाजार से भी ऋता लेगा ग्रीर गत्थी वस्तियों की हटाने. भावास-अ्यवस्था करने तथा शहरी जमीन के विकास भादि के कार्यों के लिए विन की व्यवस्था करन क बास्ते एक आवतंक निधि (रिनोरियण फण्ड) स्थापित करेगा। (١٧) भीने के पानी की व्यवस्था के लिए चीथी घायोजना में नाफी बडी राशि रही गई है। मैने मुख्यमंत्रियों को लिखा है कि इस रवम ना श्रविवाध माग, वडे नगरों में पहले से मौजद सविधाओं को सधारने की बजाय, उन क्षेत्रों में पानी की व्यवस्था करन पर खर्च किया काए बहुर गृह मुख कावत्रवकता बाताची से पूरी बही होती । (४) को घोषोधिक वर्मवारी, अपने वेतन के द प्रतिशत की दर से कर्मचारी भविष्य निधि में धशदान करते हैं उनको प्रधिक व्यापक रूप से लाभ पहुंचान के उद्देश्य से यह प्रस्तात्र किया गया है कि नियोजको (एम्प्लॉयसी) धीर कर्मनारियों के राजदान ने एक भाग के साथ सरकार का अग्रदान मिलाकर एक ग्रलग निधि स्थापित की जाए जिसमें से कर्मेचारी की मृत्यु हो जाने की सूरत में, परिवार-पेशन घौर एकपुश्त र रूम की भी ग्रदायमी की जाएगी। (vi) केन्द्रीय मरकार के कर्मचारियों की पेशन ग्रीर परिवार-पेशन की न्युनतम राशि को बढावर ४० रुपया श्रीत सास करने का श्रम्याव है । यह निराय उन दोनो प्रकार वे व्यक्तियो के मामते थे लागू होगा जो इम समय पंगन ने रहे हैं छोर जो भविष्य म पैशन पाने के इकदार होंगे। ग्रीद्योगिक कर्मचारियों की जिस योजना का बुद्ध उत्पर उल्लेख किया गया है उसम भी प्रति मास ४० इपये की न्युन्तम परिचार धनन की ब्यवस्ता ही गई है।

(भां) बच्चों को रहानों से भीतन देने सादि की जो मोजनाएँ दम समय चल रही है उनहीं सनु-पूर्ति करने की दिसा से एक विसेष कार्यत्रम के ताल प्रारम्भिक करम उठाया जा रहा है जिसके सन्तर्गत ने बचे तरू कर पो प्रायु के बच्चों की पोल्या-सम्बच्धी सावश्वकाताओं को पूर्व दिस्ता द्वाराया । धादिम जातीय दिक्तम पढ़ी और बहुते के गर्दे मीठल्यों से रहने वाने बच्चों के लिए बजट मे ४ करोड रुपये की अबस्या की जा रही है। इस प्रयोजन के लिए पार्टिक साथन उठाने के लिए विसेष करों सन्तर्ग हुने बीजनीयों की कार्यात्र से इस कार्यात्र में मान्य-समय पर दिखाया हाएगा।

"सरदारी को व के ब्राणों के दिखात के लिए अवनवा पानिक मायन को इस नहीं द्दे करोड़ रुपये के के, काने वर्ष बढ़ार २,०२ करोड़ काये के हो जाये । सनुवान है कि मारे वर्ष १,२ नरीड रुपये के धावार कुए मिल जाये , इस वर्ष इन कुमी भी राशि १४२ नरीड रुप थी। थी। एप अंदर कार कुमी नरीड रुपये का साम काय महायना के प्रत्येत इसत होन वाली रुप्त, वित्र के राजवह जाने ने कुछ प्राणियों भी जासिन है। उस वर्ष वी १२६ वरीड रुप्त होणां भी के मुक्त-वर्स, १२७०-७१ में एक कर १९१ नरीड रुप्त हो आमे की कम्मावना है। प्रत्य मंदी के प्रत्येत का साम हो की प्रत्येत के साम हो हो प्रत्येत के साम हो की एक के साम हो हो एक साम हो की एक के साम हो हो हिसाब में होने का बाद पूर्वित्यों के बाद पूर्वित्यों में १२४ करोड़ रुप्यों का पार्ट रहेगा। राजवह माने में १३ करोड़ रुप्यों ना प्राप्त होने प्रत्येत का साम हो ही हिसाब में होने के बाद पूर्वित्यों में १३४ करोड़ रुप्यों ना पार्ट रहेगा। राजवह माने में १३ करोड़ रुप्यों ना प्राप्त थी की प्रतिचेत का हो है।

( दः ) ग्रामीरा धीत्रो ने खशहाली वढ रही है, इसलिए ग्रीर ग्रामे विकास करने के लिए प्रामीश प्रवतों को उटा कर काम में लाना बहुत करते हो गया है। बचन जुटाने की ऐसी क्षीजनाय प्रधिक प्रावर्षत होती जो किसी विशेष प्रयोजन के लिए हो। प्रत राज्य-प्रायोजित सस्थामी द्वारा जारी किये जाने वाले ऋता-पत्री (दिवेचसे) की एक बादर्श मोजना तैयार की गई है और प्राणा है वि इस योजना के अनुसार जारी किये गये प्रामीण ऋस-पत्र प्रामीण बचतो को व्यवस्थित रूप से जुटाने के लिए एक अनिरिक्त भाष्यम बन सबेगे। यैको की गान्तामो को गावों में गोलते से भी यही प्रयोजन सिद्ध होगा। याज भी हमारे डाक्चर ऐसे बहन में स्थानी में बल पहें है जहां निकट भविष्य में बैक खुलने की सम्भावना नही है। बत: डाक्यरों को भी द्याधिक देनत जटान के काम में लगाने की जरूरत है। इस समय हमारी छोटी यचन योजनाये जिनमें टार गर गरा मैंव साते भी शामिल हैं, करों में वर्ड प्रकार की रियायनों के साथ यनत बारने की मुदियाये प्रशत परती है। किन्तु, कर गावन्थी इत रियायतो में प्रामीण जनता था कम धाय दाले वर्गों के सीनो की कोई सास दिलचल्पी नही है क्योंकि इन लोगों को प्रधिकतर प्राय-क्र नहीं देना परता। इन वर्गों वे लिए तो समत कर सम्बन्धी विदादती के साथ स्थाज की नीची दर बी बजाय न्याज की ऊँची दरें ग्राधक भावगंक होगी। इसलिए बचन-प्यो, ग्रावर्ती जमाधौर सावधि जसायी ऐसी नई योजना चालू करने का विचार है जिन पर कर की विशेष रिपायते न होकर ब्याज की दरें पहले से कुछ ऊँकी होगी । कर मुक्ति की वर्तमान गुरिधायें भी दराज की बोही-की कैंनी करें के साथ चानू रहेंगी। बामान्य भविद्य निधि भौर सावजनिक प्रविष्य निधि के प्रश्चानो पर ध्याज की दर से भी बुद्ध नृद्धि की जायेगी। हमारे कर सम्बन्धी इपि में मुद्द परिवर्तनों का उस्तेन करने के लिए मुझे बाद में मीता मिलवा। वे परिवर्तन ग्राधित युवतो को बढावा देन के उहाँका से किये जा रहे हैं।

# राजस्य बजट (१६७०-७१)

	रेवेन्यु प्रास्तियाँ				रेवेग्यू भूगतान		
	1862-88	१६६८-६६ । १६६६ ७०	(40 to)		१६६० ६६	_	(48) (40 40)
, काल और श्यव गर हर	II gra	2360	¥ \$0.0	१. करों का मग्रह	b,	×3 €	× 10%
र सम्पृति एव प्रामितिन नेन		-		२ नागरिक प्रमासन	8 × 3 ×	6000	61.25
पड़ कर	13. 0~ 03.	er er	5.00	३ स्रक्षा सेवाये (गुद्र)	8388	£08.3	20 8 G. T
३ बस्त्रपो झौर हेबाझो पर कर १,४१३ ४		× 0 2 2 3 4	8,E3V 8	े ज्या नेवाये	% 2 to 6	×69.5	X.99X
४ चल आय कर				५ पेशन भीशी पर्ने कादि	60	2 6	φ. «<
	₹2,0 ₹5.8	2,880 %	3,888 8	६. ग्रसाधारण व्यम	2 2	ษ	w.
५. प्रणासनिक प्राध्निया	2 S	* 9 %	50.0	७ जिनिय	64.6	23%	
६. सार्वजनिक उपक्रम				ट. सामाजिक एव विकास व्यय	2464	336 %	200
(8+5+2+2)		_		ह केर्न एन राज्यों के मण्य			
(श्रुंब प्रणदान)	2.X02	113 8	2 4 4	ग्रणदान व ममायोजन	2763	20 20 21	10 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20 20
- AND -	30 50	28.3	20	१० भारत थाय	70	; >o	, s
न. बाक व तार	(Sr	w or	6.		,		
३. करीसी व टक्साल(गुद्ध)		308	63.6				
४ घरम्य (बयाज सहित)	9	EF (F)-	83.8			_	
	8433	5 2 2 2	£0% C				
थ, कुल भागम		'		११. कुल अध्य	2850 €	2.38.35	3000
(0+3-	36€=€	न्द्र वि	\$262.0				
	-			- गाविक्य	+= 6.0	-10.E + \$3E.X	+ 836.4

(करोड ६०)		0 9 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		म में
		~ w w w o w o w o w o w o w o w o w o w		बजट धनुमा
	पूँजी लाहे की प्रास्तियाँ	0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		प्रतुमान में भीर
2	पूँजी खाते	वाजार कुछ (वास्तोवक) विदेशी जहायता (बास्तीक) (पी० एव० ४६० के मित्र) पी० एव० ४६० वहुषसां 🛆 कुछ परियोध सन्य मरितर्ग		बन्द प्रलामी वा प्रभाव । मन्दे पतिरिक्त की एत्वर ४८० वीर कव माद बहायता के हद में राज्यन राखे में ३३ करीड राये मजीपत प्रनुमान में थोर. बन्द बनुमान में २६ करीट रायर गासित होने।
पूँजो वजट	प्रजा सते के भूगताम	2000 X 20	25x.00 + 15x.0x + 25x.00 + 25x.00	ह हाय में राजान
		134.43 134.43 134.63 145.64 143.64 143.64	333.42	ाच सहायता है
		13.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4.4	2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2 2	, धोर मन्य त
		प्रमीनक ब्यव रास मध्यती ध्यव स्थान पर्देशी परिव्यव ब्युग्न घोर जीवा १. राज्य घोर मधीय राज्य क्षेत्र	aja	<ul> <li>बज्द दलावी वा प्रभाव।</li> <li>अपने प्रतिरक्ति पी० एत० ४६०</li> <li>करोड रगए गामिल होगे।</li> </ul>

# १६७०-७१ के वजट के कर-प्रस्ताव

नये वर्ष के बबट में म्रांतिस्त कराधान के प्रस्तावित स्वामो से कुल मिहाकर समभग १७० करोड़ रु० का राजस्व प्राप्त होगा, जिसमें से १२५ करोड़ रु० केन्द्र के सिंद्र भीर ४५ करोड़ रु० राज्यों के लिए होगे। समने वर्ष केन्द्र के बजट में २२५ करोड़ रु० का धाटा रहेगा जबकि बानू वर्ष १६६-७० में (संगीयित स्वृत्यानानुतार) २८० करोड़ रु० का धाटा रहा है। श्रीमती गांधी ने कहा कि मिंद्र बिकास के मक्सरी ना साम उठाना है, तो इस प्रयोजन के लिये ताधन बुटाने में कोई कसर नहीं रक्ती होगी घटना घागांधी नयों में श्रीर मारी श्रीक उटाना १२४गा। मंग्रे कर-प्रस्तावों हु। साराण नीचे प्रस्तृत किया क्या है।

## (1) प्रत्यक्ष कर--

- (२) साधारण सम्बन्धि की वर्तमान करें (म्यून्तम ० १% योग प्रधिकतम २%) बदाकर १ से ५% तक कर दी आर्थनी। एक लाख रपर तक के प्रत्य के एक रिश्याणी महान पर सम्पत्ति कर नहीं निया जायाना जाहे ऐसा महान किमी भी महर मे को न हो। ५ लाख रात्रे के उत्तर के मूट्य की शहरी जमीनो बीर इमारको पर ४ प्रविश्वन की दर हो, १० लाम दर्क से उत्तर के मूट्य की शहरी सम्बन्धि पर ४ प्रतिश्वन की दर हो, १० लाम दर्क से उत्तर के मूट्य की शहरी सम्बन्धि पर ४ प्रतिश्वन की दर हो एक कर लावने का प्रस्ताव है सौर इसमे सहर की सावादी के साधार पर नोई भैद-आज नहीं किया जाएगा। इसके तिए शहरी खर्ज को परिभाषा की सीमा भी वर्ष का परिभाषा की
- ( ३ ) शहरी क्षेत्री में स्थित कृषि मृषि के इस्तान्तरस्य या विश्रो होने वाले पूँजीयत स्वाप्ती पर कर समाया जायमा, जिससे वर्म्पनियां प्रार्थि करो की चोरी न कर सर्वे । निजी न्यास (दुस्ट) बनाकर करो पी जो चोरी की जाती है, उसे भी रोकने के उपाय वजट में किए गए है ।
- (४) दान-कर (शिपट टैनस) की दरों में परिवर्तन किया जा रहा है छोर छ ४ दान के लिए छट की रकम १० हजार रु० वार्षिक से घटानर ४ हजार रु० हो नाएसी।
- (५) प्रतिट ट्रस्ट, पारतीय कम्यनियी अल्प वनत योजनाधो, टाक-घर जया साता तया जनत सातो, केन्द्रीय भीर राज्य सरकारों की प्रतिशृतियों (मिन्यूरिटीज), प्रामीण ऋण-गने, वैसी, सहकारों वैकी, सुम्तिन्यस्व या सुम्तिक्तास की की बीर नई खल्य जनन योजनाकों से प्रत्त ने हजार २० तक नी प्राय पर साय-कर नहीं नवेगा। इसके स्वाया सत्य वच्छा योजनायों प्रोर साक्ष्मर वचत साते के सम्बन्ध में प्राप्त कर सम्बन्धी विशेष रिपायते नारी रहेती।

#### ( II.) अप्रत्यक्ष कर---

(१) चाय पर से निर्यान शुरूक पूरी तरह हटा दिया जायगा। घूट का निर्यात शुरूक

४०० ६० प्रति मीटिक टन किया जा रहा है।

(२) टाइपराइटर, मशीनो, कम्प्यूटर धादि कार्यालय की मशीनो, धातु के पात्र, स्पाक्तिय प्रत्या, स्टेनलेस स्टेनलेक क्लेड, स्पाटेड एँगल, बोहे को निजीरियो घीर सेक डिपाबिट वासो पर १० प्रतिवाद मूल्यानुवार उप्पादन गुरूक बगाने का प्रस्तात है। विश्वे के लिए सायुएँ रखते के काम मे धाने वासे धातु पात्रो (मेटल कप्पेटनर) पर भी उप्पादन गुरूक लगाने का प्रस्तात है। (३) विहस्की, बोटी, जिन धीर शबुरी गाराब (याइन) पर गारूक यहाने का

प्रस्ताव है।

(४) प्राचात प्रतिस्वापन (इम्पोर्ट सबस्टीट्यूमन) को बढावा देने के लिए मागीनरी पर प्राचान चुक्क २५ प्रतिकृत मुस्यानुसार से बढाकर ३५ प्रतिकृत मुस्यानुसार किया जा रहा है। सोहर-गाडियों के पुनों, भोवधीय रसायकों भीर जिला विज्ञती से पन्ते, उपकरकों भीर भोजारों पर लगे प्राचा गुक्क में १० प्रतिकृत मुस्यानुसार बृद्धि होगी। कुछ प्रकार के प्लास्टिक सामान भीर नाइकोश तथा सम्य प्रकार के जिल्ली के प्रतिरोधी (रिजिस्टेस) तारों पर सुक्क ६० प्रतिकृत बढाकर १०० प्रतिकृत मुस्यानुसार कर दिया जायगा।

( प्र) घनस्पति रक्षों, कृषित सिरपो क्रीर गर्वती, निजेतित मटरे साल्टेड लाख पदायों, पुरत (इ स्टेप्ट) काभी, कुएस पान, जैसी किस्टकों, नरहरूं और आदरकीम पाउडरों, सिरहुकें, सरहरूं और आदरकीम पाउडरों, सिरहुकें पर सोता पाउडर ऐस पाइसेंड, शांस्कुरीकृत समस्तन, चीन, एथोटेट लंबी, ज्युकीज दीर देव्हीज पर भी बाद रूट प्रतिकात मूल्याजुलार कुल्क लजावा जाएगा। तैवार बीर परिरक्तित (प्रीजकेंड) लाख पदार्थों से से पर्पों पर परिकात (प्रीजकेंड) लाख पदार्थों से से पर्पों पर परिकात (प्रीजकेंड)

कर-मुक्त रहेगे।

(६) चमकदार टाइमो घोर सेनीटरी सामान पर समे जुरूक को कमण. १० प्रतिमान मोर १५ प्रतिमान से बढ़ कर ६५ प्रतिमात कोर १५ प्रतिमान से बढ़ाकर १५ प्रतिमात कोर स्वाम प्रतान कर दिया जाएगा। कमार बातानुकृतको (इस एसरकण्डीमन) पर लगे मुख्क को ४० प्रतिमात से बढ़ाकर १३१ प्रतिमात कर दिया जाएगा मीर १६६ रिट से समिक की क्षमता बाले बढ़े रैफिनिरेटर से सम्बन्ध में भी ऐसी ही बुढ़ि की भा रही है। रैफिनरेटर, वातानुकृत्व समनों और मभीनों से पुनी पर सनने वाला सुकृत भी १३ई प्रतिमात से बढ़ाकर ६६३ प्रतिमात का वार हा है।

(৬) ইলীবিজন सेटो को दो वई छूट वापस लीवा रही है सीर उन पर सहसानुसार २० प्रतिवात शुरूक लगाने का प्रस्ताव है। इस उपायो से राजस्व में २२४ करोड़ क

का लाभ होगा।

एल्युमिनियम के मामले में इस समय मात्रानुसार शुरूक (स्पेसिफिक् इण्टी) लगते है, अगके बदले श्रद मुस्यानुसार शुरूक लगाए जा रहे हैं। इस परिवर्तन से ४१० करोड़ रुक क्षा

म्रतिरिक्त राजस्व प्राप्त होगा।

( = ) दो डेनियर या उससे कम के पोलिएस्टर थांगे पर तमे धुनिवादी उत्पादन-शुन्क को २१ रु प्र पि किमोशाम से बड़ा कर २४ रु प्र ति किसोग्राम करने का स्रोर विमेष उत्पादन-सुरुक में भी तत्नुसार वृद्धि करने ना प्रस्तात है। नकती रेसम के कपड़ो, जिनसे रेसन, नायकोन, टेरीसोन, टेरीकोट सौर टेरीजून के कपड़े सामिस हैं, पर इस समय ७ = पैसे प्रति वर्ग मीटर के हिसास से साकेशिक (नोमिनन) शुक्त समता है। उसके स्थान पर ३ प्रतिक्षत से १० प्रतिगत तक मुत्रमानुसार शुक्त लगाया जा रहा है।

( ६ ) मोटर स्प्रिट पर सने बुल्क मे १० पैसे प्रति लिटर, बढ़िया किरोसीन पर

समें गुल्क में २ पैसे प्रति सिटर और मिट्टी के तेल पर लगे गुल्क में २ पैसे प्रति सिटर की वृद्धि करने का प्रस्ताव है।

- (१०) सिगरेटो पर, मूल्य सण्डो (बेल्यू स्लैव) के झामार पर ३ प्रतिशत से २२ प्रतिशत से २२ प्रतिशत सक प्रत्यात्र पर हुल्ल बृद्धि की जा रही है। सस्ती किस्म की सिगरेटो ना मूल्य १० सिगरेटो रहा मूल्य १० सिगरेट के प्रत्येक पेकेट पर केवल एक या दो पैसे बढ़ेगा। इस चपाय से १३ ४० नरीड २० का भ्रतिरिक्त राजन प्राप्त होगा।
- (११) निर्यान को बढावा देने के लिए चाय पर उत्पादन . मुक्क बढ़ाया आ रहा है। प्रमम क्षेत्र (जीन) से उत्पन्न अपनी चाय पर गो मुक्क में कोई बृद्धि नहीं होगी और द्वितीय क्षेत्र में उत्पन्न चाय पर केवल १० पैसे प्रति किसी की बृद्धि होगी। स्नय्य क्षेत्रों में यह बृद्धि प्रति किसो ४५ पैसे से १ ६० तक गी जिम्र-जिम्र वरों होगी। निर्याल पर रिवेट देने के बाद अन्द्रका कर से प्रति हो साम किसी ४५ एक तक गी जिम्र-जिम्र वरों होगी। निर्याल पर रिवेट देने के बाद
- (१२) जुले बाजार की चीनी पर इस समय समा रहे २३ श्रतिशत मूरवानुसार शुरक की बड़ा कर ३७ में प्रतिचात मुरवानुसार करने का प्रस्ताव है। कन्ट्रोल की चीनी के मामले में, जिसकी मात्रा कुल चीनी दी मात्रा का ७० श्रतिचात होती हैं, २३ श्रतिचात की चर्तमान ग्रुक्त दर को मोडा सा बढ़ा कर २५ श्रतिचान कर दिया जाएगा। खाडबारी के ग्रुक्त की दरी को २२ में श्रतिचात के बढ़ा कर १७ में श्रीनच्यत किया जा हहा । अनुयान है कि चीनी से लगभग २०४० कर १० को स्रतिक राजस्य प्राप्त होता।

(१३) टीन की प्पेटो पर लगे शुरुक की साविधिक (क्टेट्यूटरी) दर ३७५ रु० प्रति

मीटर टन से बढ़ाबर ४०० रुपए प्रति मीटर टन की जा रही है।

(१४) पासंल, राजस्ट्री फीस, बी॰ पी॰ वस्तुधो के प्रेयस, मनीवांडर मुक्त, तार-मनो-झांडरी के अनुपूरक सुरक जीर पुरतक पैटर्न और नमूना पैकिटी के सम्बन्ध से अक-सुरक की क्टें कुछ दर्वाई का रही हैं। फोनोबाम और यथाई-तार भेजने का सुरक भी कुछ वढ रहा है।

प्त तिमाही मे पहली ७५० देवीफीन-कालो से जर की वाली पर मुक्त १५ पैसे प्रति काल की बजाय २० पैस प्रति काल क्षिम जा रहा है। पोन्टपार्मी और सन्तर्योध पत्र-कार्जी जैसी पीत्रों भी नीमत कि कोई परिवर्तन नहीं निया जा रहा है। मनी सांधरी के मामले में भी १०० २० तक कोई ब्रिट्ट नहीं की जा रही है।

वजट प्रतिकियाये

धजट पर जन साधारण की प्रतिक्रिया-

सध्यम वर्ग को प्रधानमन्त्री द्वारा की गई रियावती की घरेशा बजह प्रस्ताकों के सम्भावित प्रमाकों की विनया अधिन सता रही है। चीनी, मिट्टी के ठेल और निगरेट पर को कर दहाया गया है उतका नोग जिरिये कर रही हैं। चीनी, मिट्टी के ठेल और निगरेट पर को कि इतुमान लगाकर वहा कि उसे प्रति के प्रधान में कर के प्रधान कर करना होगा। उसने कहा कि यह साधारण अवस्मित्रों ना जबट नहीं है। एक पुन्त ने कहा कि रेटेसीन के करावें प्रधान मही हो आएंगे वर्जाक टेरेसीन के करवें प्रधान मही हो आएंगे वर्जाक टेरेसीन के करवें प्रधान मही हो आएंगे वर्जाक टेरेसीन के करवें प्रधान मही हो आएंगे वर्जाक रही है। पुद्ध लोग सब्द कहा की विन्ता कर रहे हैं। एक महिला ने यह बताव पर सन्तेण प्रकट किया कि महिला प्रधानमन्त्री ने प्रधार नी वर्जुयों को छोट क्या है। एक व्यक्ति ने कहा कि चाल ना साम वह जात्या तो एक चार के छोट दूसनावरार ने वहा कि बोन हतनी महिला वाल विद्या मुक्ते तो सिनी और में समान कर ने स्वार्त के छोट दूसनावरार ने वहा कि बोन हतनी महिला चाल विद्या मुक्ते तो सिनी और के स्वार्त में समान होगा।

राजनैतिक नेताओं को प्रतिक्रियायें-

"पहली बार समाजवादी दिशा में प्रगति का वजट बनाया गया है ।" इन मब्दों में

प्रनेक नेताओं ने बजट पर अपनी प्रतिक्या प्रनट की । किन्तु धनेक नेताओं ने आसोचना भी की । इनका मार रीचे दिया गया है :---

सत्ताहर काँग्रेस—(१) नई काँग्रेस के प्रत्यक्ष यो बयजीवन राम ने कहा कि किया सरकार ने जो बबद रेख किया है, यह इस बात या सत्त्व है कि सरकार समाजवाद की दिया ने प्राप्त वह रही है। (२) श्री प्रजुंब प्ररोड़ा: एक सही दिया में कदम है हालांकि कर-सारा बातों को राहत देने के लिए श्रीर भी करम ठठाए जा बकते थे। (३) श्री केठ सारा गाएंग्रेस: प्राप्त को स्थिति में बोक उन पर अवने का साहपृष्ट्णं करम है थी रेखे उठा सकते हैं। (४) भ्री चन्द्रवेसर: वजट बदसते समय के साथ प्राप्त बढ़ने के हमारे सकत्य की प्राप्त का प्राप्त केट हमारे सकत्य की प्राप्त केट की रेखे प्राप्त हो थी र प्राप्त कि लिए उनकी प्राप्त को वान हम की प्राप्त की वान हमारा वान वान की प्राप्त की साथ हमें पहले साथ साथ बढ़ने के लिए उनकी प्राप्त को जान की साथ हमें पहले की प्राप्त की साथ हमें प्राप्त की वान हम की प्राप्त की वान हम की प्राप्त की वान क

विश्वस क्षेत्रेस पुरानी—(१) विश्वस के उपनेता थी गुरुपर स्वामी ने बहुस शुरू करते हुए बताया कि पूसी केती धोर बच्ची के लिए पीध्वक बाहार जैके तथाकपित समान बादी कार्यक्रम गए मही है, यांक वर्तमान कार्यक्रमी के तारवाम्य है। उन्होंने कहा कि प्रधानम्मत्री ने चौर दशावि के स्वयन्त्र वजट में गरीय धौर मध्यम वर्ग के लीपों के कांधी पर भार खाला है। श्री स्वामी ने कहा कि यह सम्भो की बात है कि प्रधानमन्त्री थी पिछते हुख महीनों से बार-बार समाजवाद की बाते कर रही हैं, ने देश में बढ़ती हुई सबसामताधी भी रोक्त ने हुख महीनों से बार-बार समाजवाद की बाते कर रही हैं, ने देश में बढ़ती हुई सबसामताधी भी रोक्त ने कहा करता कुट बहुत के के बहुत के बहुत के बहुत के बहुत के बहुत के के बहुत के बहुत के बहुत के बहुत के के बहुत के बहुत के के बहुत के बहुत के बहुत के के बहुत के बहुत के बहुत के के बहुत क

(२) औ खार० टो० पार्थसारची (विषक्ष कांग्रेंस) ने वचट को कहुआ वताया चीर कहा कि यह नजह समाजवादी मीतियों को प्रीजीवादी पानी में योश कर मिनक्य समाजवादी मीतियों को प्रीजीवादी पानी में योश कर मिनक्य समाजवाद सरह है। उन्होंने प्रश्ना के कहुर के समाजवाद कहीं है। देवसे माम जनता पर प्रशूर किया गया है। जग्दोने सम्पत्ति के कोई परिवर्तन नहीं किया बया है। उन्होंने सम्पत्ति कर से बुद्धि का स्वायत तो किया वेशिन नहां कि जाना, किरासित, चीनी, बादसारी जोर सम्प प्रावश्यक सामाजों पर नाम पुरूक समाने का नोई सीवियत नहीं है। उन्होंने सह भी कहा हि अस्त-कर से घूट की सीमा ६,००० रवए तक कम से कम होगी चाहिए। श्री पार्थसारची ने चेतावनी दी कि स्वायत करते पिनक प्रविवर्ध में स्वरण का पुत्रः सवमुख्यन करना पह सकता है सीर कूखों ने सूर प्रभाव तो हो जाएगी।

( व ) ध्येमती सारकेजवरी सिन्हा ने कहा कि जब हम लोगों वे श्रोमती इनिया गाभी की प्रधानमनी पुना सब हम लोगों ने कमी नहीं बोचा था कि नह हमारे देश को स्व भीर कि प्रधानमनी पुना सब हम लोगों ने स्व भीर मामबादियों में कुछ कर भीर मामबादियों में कुछ कर के प्रधानमनी के समयंक उनके सासक कार्य से के वक्तामी से भी श्रीषक वक्तारा है। उन्होंने कहा कि केन्द्रीय सरकार का प्रारा २२४ करोड़ रुपए से अधिक होगा। राज्यों का तीन तो करोड़ रु० का बाटा है। इनके कारए बन्तुयों के सुख्यों के ब्राह्म ने कि सामबादियां से सामबादियां के स्व

स्वतन्त्र पार्टी-धो मसानी ने कर-प्रस्तावो को ग्राधिक विकास के लिए ग केयल हानि-

कर बताबा बहिक दुनियों के कुछ देशों का उदाहरए। देकर बताबा कि कम कर रहने से करों की दमुली श्रीपक होती है जबकि श्राधिक कर होने से दमुली बहुत कम रह जाती है। उन्होंने कहा कि दो लाख रु० से अधिक स्नाय जालो को सभी ईमानदारी के साथ एक रूपया पैतीस पैसा पर के रूप में देना पडता है जबकि नये कर प्रस्तावों के ब्रनुसार एक स्पया कमाने के लिये उन्हें सरकार को पन्द्रह रुवये देने होगे। इसका परिशाम यह होना कि लोग और भी कम कर देगे और काला धन बहेगा। स्वतन्त्र दल के सदस्य ने कहा कि नये पर प्रस्ताकों के प्रनुसार चालीस हजार रपये तक की वाधिक खाव वाली को कम कर देना होगा। यह सीमा निर्धारित करने वा कारण यह है कि केन्द्रीय मन्त्रियों का वेतन लगभग इतना ही होता है (बालीस हजार राए से कम होता है)। धाने मन्त्रियों से कम कर लेने के लिए केन्द्रीय सरकार ने यह सीमा निर्धारित की है । उन्होंने कहा कि धर्य-विशेषत यो पालकीवाला ने अनुमान लगाया है कि हर मनती को सभी सुविधार्य देन के लिए सरकार का साढ़े सत्तरह हुआर करवा मासिक खर्ब होता है। यदि इस पर भी यन्त्रियों को कर देना पड़े तो उन्हें दो लाख रुपए से स्रश्निक वार्यिक प्राय पर बर देना परेगा। तब एक रुपया यसाने के लिए पन्द्रह रुपया कर देना होगा। श्री ससानी ने महा कि नये कर लगाये बिना भी खर्च पूरा किया जा सवना है। उन्होंने कहा कि यदि करो की वर्तमान दरे कम कर थी जामे तो १७० करोड से, जितना कि नमा कर समामा गया है, मधिक धन परो की वसली से एक श हो जायेगा। केन्द्र चौर राज्य सरकारें कल मिलाकर सभी करों के रूप में म,००० करोड स्पये एकज करनी है, यदि करों की दरों में जमी कर दी जाय सो नेन्द्र और राज्य सरकार दोनो को कर की यससी से बहुत ग्रधिक धन मिलेगा, तब सब सोग चुनी से कर देवें। उन्होंन हुवरा मुफाव यह दिया कि तार्ववनिक खेत्रों के करवाने मार्गाता कराने नियों के सचालन में सुचार कर सरकार अपनी खाप में बहुत वृद्धि कर सबनी है। उन्होंने कहा कि निजी करनियाँ अपनी दूंजी में खभी ब्यारह प्रतिवत का सुद लाग कमाती हैं, यद सरकारी कम्पनियां व कारखाने पांच प्रतिशत भी लाग स्थाने सथे तो इनसे ही एक झरव पचहत्तर करोड़ रुपये की खाय से वृद्धि हो सकती है, तब १७० करोड रुपये का नया कर नहीं लगाना होगा।

जनसञ्च-जनसञ्च के मुख्य सचेतक भी श्रीचग्द शीयल : बजट ध्यावहारिक नहीं है भीर धाम नागरिक की ब्रामाओं के बनरूप भी नहीं है।

प्रसोपा—श्री सुरेन्द्रनाम द्विवेदी ः भारी करो से बचा जा सकता या । ग्राम नागरिक की जरूरती को पूरा करने के लिए प्रयश्न किया गया है।

कम्युमिस्ट-श्री हीरेन शुलर्जी : बुरी शुरूमात नहीं है । बाय, चीनी और सिगरेट पर कर से बचाजासकता बा।

भाकाद-की प्रकाशबीर शास्त्री : बढते हुए मूल्य की समस्या का समाधार नहीं है ।

समीपा-धी गाँड मुराहरि . बजट मीठा नहीं है । बहरी सम्पत्ति के बारे में प्रस्तावी का स्वागत है।

द्रमुक्त—श्री श्रम्बङगन . प्रत्यक्ष करो मे तो समाजवादी लदय की छोर कदम है। श्रप्रत्यक्ष करी, विशेष रूप से चीनी और मिट्टी के तेल पर करों से बाग जनता पर भार पडेगा। बजट पर व्यापारियों को प्रतिक्रियायें-

प्रधानमन्त्री दारा पेश बजट की देश के ग्रीवोगिक व व्यापारिक कोत्रो में मिश्रित प्रतितिया हुई है। बालोचना के साथ-साथ स्वागत भी हवा है। प्रमुख प्रतिकियाये निम्सा-कित हैं :—

- (१) भारतीय स्वापार-सण्डल के सध्यक्ष ने वजट का स्थापत करते हुए कहा कि बजट भी एक उत्साहबर्ड क विशेषता देश में पूँजी बाजार अद्योग का बतन भरता है। शेयरी, जिनमें यनिट टस्ट भी है, के लाभाग से प्राप्त ग्राय व भाय-कर सीमा में दी गई छटे प्रसन्नना बढाती है। उन्होंने कागामी वर्ष वर्ष-ज्यवस्था के लिए श्रम वताया, वरोकि चाय व मुट वो दी गई सविधाओं से बिदेशी व्यापार बढ़ेगा, जिसका स्वस्य प्रमाव ग्रान्तरिक व्यापार पर पटेगा ।
- (२) कलकता शेयर बाजार के भूतपूर्व खब्बक्ष थी भूभनुवाला ने वहा कि इस बन्नट से हमारी वर्ष-व्यवस्था के ३ वटे उद्योगी-पूँजी वाजार का पूर्णनर्माख, प्राधात का स्वदेशी विकास व निर्यात में बद्धिकी पुर्ति हो जायेगी। प्रधानमन्त्री ने लाभाग की ग्राय व ग्राय-कर सीमा में छट देकर बड़ा ही ब्यावहारिक ट्रॉप्ट ना परिषय दिया है। १७० वरीड ने धनिरिक्त अवसी और पर जरादा लगने है, पर सरकार को किसी गरह चौथी योजना के नियान्त्रयन के लिए संसाधन तो जुटाने ही होंगे । कुल मिलाकर मेरी घारएग है कि प्रधानमन्त्री श्रीमती गांधी ने हम बजट में बहन माहम य सावधानी का परिचय दिया है। इस राजुम जभाद हमारी वर्ष-ह्यवस्था के प्तिमांस पर निरुषय ही पडेगा।

( ३ ) मचेंग्टस सेरबर बॉफ कॉमर्स के फल्यक थी कीठारी ने वहा कि इच्छित शाविक

विकास के लिए गह सहायक नहीं पगता।

(४) बम्बई शेवर बाजार के श्रष्यक्ष भी भीरजलाल मगनलाल ने कम प्राय वालो की हालन सुधारने के लिए रखे गये प्रस्तावों की प्रशसा की। उन्होंने कहा कि इस वजट से वचत

व निवेश को काकी उत्साह मिलेगा। ( ५ ) प्रक्रिल भारतीय निर्माता सञ्ज के धप्यक्ष भी प्राल्तशल यटेल ने चाव पर निर्यान कर समाप्त करने और खटका निर्यात-कर घटाने वा स्वागत किया। पर वे सोबा

एग, कास्टिक सोडा व मुख धन्य कच्चे याल पर लगे प्रतिरिक्त कर के विरुद्ध थे। (६) रेशम व कृत्रिम रेवें। मिल सङ्घ के प्रधान भी सुरेन्द्र मेहता ने सिंपेटिक रेवें।

भीर फैनिश्स करों में वृद्धि वरने की श्राचीचना की ।

- (७) भारतीय व्यापार-भण्डल बन्बई ने नहां कि इसते ऊँची भ्राय वालों के लिए बचत व निवेश की सम्भावनार्थे बहुत घट गई हैं। मण्डल ने आय-कर मे ५ हजार के बजाय ७% हजार २० तक छट देने की माँग की । मण्डल ने सामान्य व्यक्तियों के लिए प्रस्ताबित समाज-करपारा योजनायो का स्वध्यत किया ।
- ( म ) मैहर बाल्जिय-उद्योग-मण्डल के अध्यक्ष ने कहा कि केन्द्रीय बजट-प्रस्ताव अर्थ-ब्यवस्था में सहायक होने के बजाय विकास में बाधक वर्नेंगे और बेरीजगारी की समस्या बहेगी। प्रस्ताको से कीमते बढ़ेंगी। सामान्य जन के पास कुछ वही वजेगा।
- ( E ) कलकत्ता में भारतीय चीनी मिल सङ्घ के प्रध्यक्ष भी बी० एव० डालिया ने चीनी पर उत्पादन कर वडाने पर असन्तोष प्रकट किया।
- (१०) बंगाल राष्ट्रीय वाशिष्य उद्योग-मण्डल के उपाध्यक्ष श्री बी० एन० घोष ने कहा कि निजी क्षेत्र को कोई राहस नहीं दी गई।
- (११) स्रोरियण्डल वैम्बर ग्रॉफ कॉमसं के अध्यक्ष श्री ताहिर ने चजट का यथार्थवादी
- बताते हुए उसका स्वागन किया। (१२) प्र॰ भा॰ वास्पिज्य उद्योग-मण्डल महासङ्घ के प्रध्यक्ष श्री रामनाथ पोद्दार ने कहा कि निजी करो, सम्पत्ति-कर तथा विभिन्न चीजो पर उत्पादन-करों में वृद्धि का समाज के

हर वर्ग पर प्रभाव पहेगा । दफ्नरी सामान व रेफीअरेटरी पर कर से कार्यक्षमता पर ब्रा प्रभाव वडेगा ।

- (१३) उत्तर भारत शेयर-होल्डर सङ्घ के अध्यक्ष श्री प्रेम राख ने सम्भवत. यजट को सन्तीयजनक व महायक बताया और कहा कि कम्पनियों को प्रत्यक्ष आसिरिक्त कर से मुक्त रखा गया है।
- (१४) प्र० भार उद्योष सङ्घ के सप्यक्ष थी हरीश महैन्तर ने स्रधिक सामाजिक स्याप की दिला में तथा समाज के वसजोर वर्गों की बल्याश-वृद्धि के प्रधानमन्त्री के प्रधान की सरा-हरा की।
  - १८८८ पर भारत वाशिज्य-मण्डल के ब्रध्यक्ष में ब्राय-कर फूट सीमा बढ़ाने का स्वापत विया घीर वहा कि तिक्री क्षेत्र को स्वितिहरू क्षोते सुक्त रना सवा है। क्षिन्तु चीनी की वीमर्ते बकाने में सामास्य जन यो सहत क्ष्ट होता।
- (१९) हिन्दुस्तान धेन्यर आरंथ वॉयर्स के उपाध्यक्ष श्री के भी शाह ने नहा कि दिनो-दिन श्रावश्यकता नी भीओ पर कर से रहन-सहन ना गर्थ यह आर्थेया ग्रीर तामान्य जन गांक्टर बढेगा।
- (१७) महास स्टॉक एक्सचेंज के अध्यक्त की मोपालन ने कहा वि ४०,००० ६० से ऊपर की खाम पर भारी कर का उच्च बाय वर्ष की जबनो पर बरा प्रभाव पहेगा !
- (१८) प्राप्त वालियन-भवत के प्रत्यक्ष भी रसिकसाल मेहता ने नही नि सम्पत्ति-कर सौर महरी सम्पत्ति पर कर से सोयो नी कटिनाइयों यह जायेयी। सीयो नी नर देने के लिए सम्पत्ति वेचनी पढ़ सकती हैं।
- । প্রত্যা সংগ্রাহ স্থান সির্দার सङ्घ व লাস মইল হাজভীল আঁড কৈ এইবলিক सचिव भी भौगीसाल मुराट्या ने बजट को অভিনোগুল্ল বলাব।
- (२०) अपन्न वािएय-मण्डल के बध्यक श्री बुद्धार सेन ने बहरी मध्यति न निर्माण पर कर नो जनवाओ बनाया और नहां कि उत्तनी सीमा और ऊँची रुखी आती चाहिए थी। उन्होंने निर्धान-कर माध्यक करने वां स्वानन निया।
- (२१) मुक्तरात कालिज्य-उद्योग-सम्बन्ध ने बजट की मुख्य वादों का स्थानन किया तथा मुख्य को जल कामान्य पर छातिरिक्त बीका बताया। यूनिट ट्रस्ट तथा कम्पनियों के सामान्य की मूट की मीमा बढाने वा स्थानन किया गया। यूट व बाय गर नियति कर ममान्य नग्ने की सराहता की गई। बीमी, बाय खादि यर क्रण्यादि की खालीयना की गई है।
- (२२) बम्बई से छ० आ० छाबातकर्ता सङ्घ के श्रध्यक्ष ने यजट-प्रस्तानो को निराणा-जनक बताया।
- (२३) मेतानल ख्रलाह त खाँक एम्ट्रे प्रत्योत्तं के क्षायक्षा श्री काहरू तत बेताई ने इसे सन्तु-लित बजट बताया। उन्होंने कहा रि प्रयनिशील खीर उत्पादन बृद्धि का जदय रमने वाला वजट रमने से जिए प्रयानमध्यी नो बयाई दो नानी चाहिए। इससे देश को खाई ध्ययस्था मजबूत होगी। विचित्रेष्ट प्राय व खाय-कर छूट की सीमाएँ बढाने मे मच्यम वर्ग के लीय वजन करेंग्रे। इनमें उन्हीं जोगी पर यर-भाग बहेवा जो दे सबते हैं। फिर भी मुख बहतुव्यी पर उत्यादन कर घटाना चाहिए।

बजट का मूर्त्याकन-सन्तुतित एवं शुमक्त्वी

ू पहुंचे यह सम्मावना प्रवट की था रही थी कि नई वार्ष स के व्यव्ह प्रायिवान में जो उप समाववादी नीतियाँ विधानित की गई बी, वे इस वार के वजट में प्रतिविध्यत होगी, परन्तु श्रीमनी गांपी के नवं कर बस्तावों को देखने हुए वह वका निर्मुत हो गई प्रतीत होगी है। पिछ्चे एक वर्ष में देश की मानिक, सामाविक और साधिक स्वित्यों में बहुत वडा परि-"मैंत-स्मा है। इस पिनवर्तन की पृष्टमूर्धि में सरवार की साधिक सीदियों में यहा वडा परि- क्रमों में परिवर्तन होता स्वाभाविक था। थीमती गांधी के बजट में इन परिवर्तनों के तकाओं भीर ब्रावश्यनताथों दो कित हव तक स्थान में रखा स्था है, यही खबसे वही देखते की बाह है। प्रधानमन्त्री ने प्रपने बजट-भाष्यल में ख्राधिक वृद्धि और जरूरतमन्द तथा गरीब वर्ग का करणाया— दोनों की प्रनिवार्य आवश्यकतायों नो हिन्टि में रख कर बीतियों के निर्वारण पर बल दिया है। इसीतिष्ट उन्होंने उन्न या परमवादी मार्ग न प्रपना कर महर मार्ग अनुनात है।

प्रधानमन्त्री ने ग्रंगले वर्ष के वजट में बोजना-ब्यव में ४०० करोड ६० की वृद्धि की है ग्रीर रोजगार के धवसरों में वृद्धि के साथ-साथ निकास ग्रीर जन-बरपाएं की दिशा में कुछ नये बदम उठाने ना सकल्प व्यक्त किया है। ४५ जिलो में छोटे दिसानों के लिए दिशेप योजनाएँ कीर श्रारानी खेती की टेश्नीको के लिए अनुसन्धान में त्वरित गति, बाम तौर पर दर्शिक्षप्रस्त रहते आले को त्रो में २५ करोड़ रुपये के ग्रामीण कार्यों की योजना, गन्दी यस्त्रियों के खालो प्रौर गृह-निर्माण को प्रीत्साहन देने के लिए १० करोड ६० की पूँजी से गहरी विकास निगम की स्थापना, गाँबो मे पेयञ्जल की उपलब्धि के कार्यक्रम, धौद्योगिक श्रमितो के लिए पारिवारिक वेशम की व्यवस्था, यच्यों के पोषणु में वृद्धि के लिए उन्हें पोपक ब्राहार देगे और प्रावियासी विकास-खण्डो में बाल-करुयाण की योजनाएँ भादि इस बात के प्रमाण है कि प्रधानमन्त्री का जन-सत्यासा की ऐसी योजनायों को कियान्वित करने का सकरण है, जो साधारसा जन के हित को स्पर्ध करती है। यो, ऐसी योजनाएँ भीर सकल्प पहले भी प्रस्तुत किये जाते रहे हैं, परन्तु उपयुक्त उपत्रम भीर कार्यकलाप के समाव में वे बजर घरती पर डाले गये बीज की तरह निरसंक साबित हए। इतलिए यह श्रमी देखना है कि प्रधानवन्त्री के सकत्त्र शासन की कमेंचेतना ग्रीर कर्मस्कृति से किस हद एक भूतींखन धारण करते हैं। प्रधानमन्त्री के हाथों में ग्राधिक योजनाएँ बनाने और माधिक सकत्प वरने का ही कर्त रच नहीं है, उन्हें वार्यान्वित करने का उत्तरहाबित्व भी प्रशासन के कर्णधार की हैसियत से उनका ही है।

जहां तक नये करों का सक्या है, प्रयानमध्ये को तक से बाद सम्प्रुतन करते हुए सत्ती है। प्रयास करों से उन्होंने सार प्रयास प्रमुद्ध को राहद दो है बीर मध्यम तथा उच्च प्राय- वर्तों के चरों में पी वृद्धि नहीं की है। या शहत का सभी वन्यना नमायत करेते। प्रोदोसिक अंभे में पूर्वी-निर्मेश के लिए खनुकुल बातावरण पैदा करने की ओ सोग एक प्रसं के की जाती रही है उसकी ग्रीर भी रचनात्मक हरिट से प्रधानमध्यी ने ब्यान दिया है। यूनिट इस्ट, भारतीय कम्प्पिती धौर प्रस्य वस्त योजनावी कारि के होने वानी बाप की कर-गुक्त सीमा बढ़ाने और कम्प्पी कर में कोई नई शृदिट इस कारीय सिर होना ने सिर प्रमुद्ध मातावरण तैयार होना।

परमु धारत्यक्ष करो का धासर निश्चम ही उच्च धाय वर्ग को हो नहीं, समाज के हरें के वक्षे में प्रभावित करेंगा। जिन चात्रुधों पर स्टर्मुटि मैं प्रणाब है उनसे प्ररोक्ष व्यक्ति करामी भी बच्छुं में है धोर प्रथम वर्ग का उच्च क्वे के उपमीग की भी। इस तरह कोई भी वर्ग इस कर-पूर्वि के उपाल महैंगाई के भार से बच्च नहीं सकेया। जिन कच्चे मामित्रों पर उपावत मुक्त बच्चाम बच्चे में वर्ग इस कर-पूर्वि के उपाल महैंगाई के भार से बच्च नहीं सकेया। बिन कच्चे मामित्रों पर उपावत मुक्त बच्चाम वर्ग है, उनके महैंगी होने से ही उपायत च्याने महिमार बनेगी। इस तरह महैंगाई ने इपान का सामना हमारी धर्म-जबल्या और सामाज को करना परेशा।

बजट में चाव और पटसन के सामान पर निर्यात जुरूक हटा कर निर्यात को बढ़ाबा देने और कुछ बरकुमी पर सावात जुरूक बताकर रेख के भीतर ही उनके निर्यास को प्रोत्साहर देने की दिया में मारत किया नया है। किन्तु दस प्रमीकन के निर उतना ही भरीट और पर्यास्त नहीं है। यावयकता इस बात की थी कि निर्यात सम्बन्धी सभी जुरूक हटा निर्याल और 180 ]

राजस्य

उत्पादन मुल्को मे कुछ भीर राहित देवर तथा उसके द्वारा वस्तुमी भा उत्पादन ध्यम पटा कर नियाँत वृद्धि के लिए भीर माधिक सनुतुल परिस्थितियाँ पैदा भी जाती, क्योकि माज उत्पादन ध्यम की मधिकता और महेंगी होने के कार्रण ही मारत की कितनी ही वस्तुमें विकक ने मानारों मे श्रितरपर्ध में टिक नहीं पाती भीर हमारे नियाँत को वाखनीय प्रोत्साहन नहीं मिलता। इस-लिए इन सामानी का निवारण अस्यावयक है।

उचीगों को कम्पनी करों में मुद्धि से मुक्ति देकर जहाँ प्रवानमन्त्री ने भीधोगिक विकास के लिए एक स्तुष्य प्रपास विचा है, वहाँ सरकार को उत्पादन बुद्धि के लिए सनुद्रुत सावास कर्मा है, वहाँ सरकार को उत्पादन बुद्धि के लिए सनुद्रुत सावास्त्र को कर्म के हिए सोगों में स्विम्य सावास्त्र में कारण उत्पादन बुद्धि में स्विम्य सावास्त्र में कारण उत्पादन बुद्धि में सावास पर हुमारी निर्माणा के म करते है, बहिल देव की प्रविभाग के में सावस्थित में प्रविभाग के सावास पर हुमारी निर्माणा को म करते है, बहिल देव की प्रविभाग के में सावस्थित में में सावस्था में में सावस्था में सावस्था में सावस्था में सावस्था में सावस्था में में सावस्था में में सावस्था में में सावस्था में सावस्था में सावस्था में सावस्था में सावस्था में मार्ग प्रविद्धी में सावस्था में में सावस्था में सावस्था में सावस्था में सावस्था में सावस्था में में सावस्था में में सावस्था में सावस्थ

विमत्तनी के सप में प्रधानवाणी के सामने धीर भी कितनी ही जुनीतियां है। राज्यों के साथ प्रमुद्ध सम्बन्ध बनायं रणका, उन्हें विश्वीय स्वयम चीर प्रमुत्तासन में रखना, सर-सारी क्षेत्र के ज्यादसायिक सम्बन्धाचे ने प्रकल्प छोर विश्वीय हरिट से हुमन सौर तमानरारी वनावर जनता ना सत्त्रमूह सनने से रोकना, योजना-निम्न धीर प्रमुत्तादक व्या को बन्द करना— ये सभी ऐसी विशास है जिननी भोर बाँद प्रधानमानी सन्त्रिय व्यान दें तो जनका वजट में मध्यम मार्ग प्रपत्ती का धीननन्दीय प्रधान कोर भी निकट जायेया।

# भारत में राज्य वित्त-प्रवन्ध

(State Finances in India)

प्रारम्भिक--

सुविधा के लिए राज्य अर्थ-प्रवर्ध का सम्प्रयन हो मुख्य घीर्षकों के प्रश्तर्गत किया सदा है—-राज्यो का श्रम और राज्यों की सामन ।

राज्यो का व्यय

# ध्ययों का यतीकरश-

राज्यों के ज्यारों को दो भागों में बांटा जा सकता है:—(च) आर्याभक कार्यों पर ज्याय,—इसमें राज्य के भागारिक जानन का ज्याय, पुस्तिक ज्यार, न्यायासयों और काराबातों का ज्यार बीर फुल्हों से सम्बन्धित अ्था सम्बन्धित है। इन कार्यों के ब्याद का 'फागम पर प्रस्थक मांग, 'सुरक्षा सेवाएं' तथा 'क्ट्रा आदिक्यों में विभाजन किया जा सकता है।

( व ) गोल कार्यो पर व्यय— इसमें मिला, सार्वचित्रक स्वास्थ्य, मिलाई इटबारिस सिम्मिलंद है। इस प्रकार ने वेशवार्थ के 'एउन्ट्रीय निर्माय विदायों' का सामूहिक ताम देखा जा सकता है। सन् १६६६ से मुगार निममों के उत्तरक्षण सामय कार्य पर राज्ये का सामूहिक व्यव बढता ही गया है। तन १६६०-५१ के यह व्यव बढता ही गया है। तन १६६०-५१ के यह व्यव बढता ही गया है। तन १६६०-५१ के यह व्यव बढता ही गया है। तन १६६०-५१ के यह तमा के सामूहिक व्यव बढता ही गया है। तन १६६०-५१ के यह व्यव व्यव स्वरंप्य में भारी तीम वात्रम को गई है।

राज्यों हैं। ज्यय की नवीन प्रवसियाँ---

भारतीय राज्यों के क्ष्मय में हुई सभूतपूर्व हुद्धि का सबसे प्रधान कारता पश्चित सैन्द्रर का विस्तार होना है। मोचे राज्यों के खार्वजनिक व्यय की नवीनतम् प्रवृत्तियो पर प्रकाश इसस गया है:—

(१) राज्यों में सार्वजनिक काय को सवार वृद्धि—राज्यों के सार्वजनिक काय में स्वतन्त्रता के मत्रवाद अपार दृद्धि हुँ हैं। वर्ष १९५१-५२ में सनस्य राज्यों का सार्वजनिक काय कुल मिलाकर १९२१-६६ करोड कर वा जो १९६५-६५ में १८५७-५७ करोड कर और १९६५-६५ के सन्त में १९६२ करोड कर हो मया। १९६५-७० के लिये बजर सतुमान १९६६ २०२ करोड़ कर या। इस महार सार्वजनिक काय में सन्तरम वर्ष मुनो ब्रोद्धि हो गई।

सना-सलब राज्यों की हुस्टि है, यह देखेंचे कि, संग्रिक पिछड़े हुए राज्यों (उडीता, राजस्मान, अप्नू न कश्मीर और मेंसूरी के ज्याम में मुद्धि सर्वाधिक हुई है। सार्वजनिक स्वय की मुद्धि सौर साक्तर का मतुमान शिंत पार्कि क्या सान्यां मी किती है थी स्वतास ना सहता है। कारकीर नो सोक्यर (निता पर कि निशेष स्वान दिशा जा रहा है) सब राज्यों में अलाव ना मति न्यांकि अपन सर्वाधिक है। इसके याद आसाम सोर मेंसूर का नम्बर है। बिहार व उत्तर प्रदेश इस कम से सत्तरे तीचे हैं। (२) राज्यों के व्यय की तुलना में इनकी स्नाय~ १६४१-४२ में समस्त राज्यों की प्राय २६६४ करोड़ र० थी जो १६६०-६१ में १०११-व१ करोड़ र० ग्रीर १६६४ ६६ में १,=४० करोड़ र० हो गई। १६६६-७० में झाय २,७०० करोड़ र० होने ना प्रतुमान था। इस

प्रकार न्यय के साथ-साथ भाग में भी पर्याप्त नृद्धि हुई है।

राज्यों के प्रति व्यक्ति स्थाप पर इसकी प्रति व्यक्ति धाव वो तुलना में, विधार करने से गह पता बसता है कि राज्य धपनी शमता के धनुसार व्यथ कर रहे हैं या नहीं। १९४७-४८ की घरेता १९६४-६५ में राज्यों के प्रति ज्यक्ति व्यथ में हुई तील मुद्धि (७६४४-४%) की सुसना में प्रति व्यक्ति धाय की वृद्धि (१२.४८-%) बहुत बम है। प्रति व्यक्ति धाय के प्रनिष्ठात के क्य में प्रति व्यक्ति क्याय की वृद्धि (१२.४८-%) बहुत बम है। प्रति व्यक्ति धाय के प्रनिष्ठत के ११.६६ हो त्या ।

- (३) याय सवा आव दोनो ही प्रगतिगील देशो की सुस्ता में विद्युष्ट होय-दिश्व के समुद्ध प्रोधोपिक राप्ट्रों में प्रति व्यक्ति ज्या २५० रु से ३५० रु तक हैं। आरत में सार्वजनिक ज्याद की प्रति व्यक्ति निरंपेक्ष मात्रा कर इसके सुन्ता में सम्पन्त अहत ही कप है। उदाहरणाये १६६२-६३ में जावान वो प्रति व्यक्ति राष्ट्रीय ज्ञाय १,५०० रु वी जवित उत्ते सरकार हारा प्रधान को गई सेवाधों में प्रति व्यक्ति याय ३५० रु विया। दूसरी धोर, भारत की राष्ट्रीय बाय १,५०० रु वी जवित उत्तरी धोर, भारत की राष्ट्रीय बाय १६६२-६३ में ३३६४० रु वर्धों धीर सरकारों (राज्यों एव केन्द्र) ने प्रति व्यक्ति ६५ रु व्यव निये।
- (४) विकास स्वयं ने सबसे अधिक मृद्धि—राज्यों ना विशान-श्य (बूँनीगत- + रेसेन्यू) १६५१-५५ से २६६५० नरोड र० से वडरर १६६६-७० ने २००७ वरोड़ २० हमा, स्वर्यति छः पुने से सिक्त हो राज्या । इसके विवरीत, प्रविकास स्वयं (बूँभीगत + रेसेन्यू) हमी वर्षों में नमसः २२३५० होर १,३५६ करोड रू० या, स्वर्यत्त छुना वदा । कुत स्वयं के प्रवृत्ता में विवास क्षयं १६६१-५२ से ५७% वोर १६६६-७० से ६०% वे विन्तु स्विकास स्वयं भे भूति १६९६-७० से ६०% वे विन्तु स्विकास स्वयं भी भीते ही विकास स्वयं सबसे प्रवृत्ता स्वयं अभूति १५०%। इस प्रकार विकास स्वयं अविकास स्वयं प्रवृत्ता स्वयं अपने मीति ही विकास स्वयं सबसे प्रविक राजस्थान, खरीसा, सेन्द्र, केरत व स्वयून-कारमीर में दिया मुद्दा हो स्वात, हरियाना जीर विहार विकास-स्वयं में विवह हुए हैं।

( ) प्रशासन व्यय में मृद्धि हुन्त व्यय एवं विकास व्यय की अपेक्षा कम वर से— प्रशासन व्यय कुन व्यय व विकास व्यय की विभोग बाजी वर से हुन्द्र कम पर ही बड़े । हुन्द्र राज्यों (जैसे प्रवाद व वंदरत) में प्रशासन व्ययों की बृद्धि वर तेन रही है। मासाम, उत्तर प्रदेश सोर उठीसा भी इस विजा में तेनी से बढ़े। सम्प पाण्यों के प्रणासन व्यय की बृद्धि वर १०%

से अधिक नही है।

प्रति व्यक्ति प्रशासन व्ययो में भी वृद्धि की प्रवृत्ति पाई जानी है। किन्तु यह वृद्धि कुल इयर व विकास व्यव की वृद्धि की तुलना भे क्य है। केरल का प्रति व्यक्ति प्रशासन व्यय सब

राज्यों में सबसे कम है।

सपमय संभी राज्यों में प्रवासन व्ययों की बबूदि घटने को दिना ने हैं। इसका स्वारम् राज्यों हारा यह समायन नीति धरानात है कि गैर-विकास व्ययों की, राष्ट्रीय झावात-हालीन स्वित्त के सन्दर्भ में, रम से नम किया नाय। प्रमुख कारण विकास व्यवें। भी है। इसके रोर-दिकास अयों के नित्ते ज्यन्तव्य राजि स्वामाविष रूप से कम हो बाती है।

(६) ऋरण सेवा क्यार्वी का बहता हुआ सनुवात—रुख्य नेवा क्यायों के उत्सेख दिना राज्यों के क्याय का विवेचन क्यूर्ण रहेगा। दस बीर्यक पर सब राज्यों द्वारा क्याय १९४१-४२ में ८४६ करोड़ कर से बढ़कर १९६९-७० में ३७०-६६ करोड़ कर हो जाने का सनुवान है प्रवर्षि, १८ नर्यीय ग्रंबीय में ४४ गुरा बह गया। उड़ीसा व राजस्थान में बृद्धि सर्वीधिक, मदास व उत्तर-प्रदेश में क्रम नथा श्रन्य सब राज्यों ने कुल राज्यों के सामान्य प्रतिवृत्त की प्रपेक्षा भी कम हुई। फ्लु-ज्ययों का कुल ब्यंब से ग्रनुशत भी १९४१-४२ में २१% से बड़कर १९६६-७०

मे १०% हो गया।

(७) सरकारों के बाधों की खाब लीख — सारतीय राज्यों के सार्वजनिक ज्ययों में जो वृद्धि १६४१-५२ से १६६६-७० तक १० वर्षीय अविक में हुई है जह न नेजल राज्य गररा परिष्णाम है वरन् परिक्रक सैंक्टर के विद्यार के फलारवरना ने रे रारप्यानत कार्यों में शुद्धि का परिष्णाम है वरन् परिक्रक सैंक्टर के विद्यार के फलारवरना रो सांपिद्ध अहुएक निवेश्वत भी पूढ़ी-इक बेगनर (Adolf Wagner) ने बताया है कि सरकारों स्थानवार्य कर से विद्याल खाकार पारणा करती जाती है, सन. सर्थ-प्यवस्था से सामूहिल सैंक्टर भी साकार और महत्व में बदना पारणा करती जाती है, सन. सर्थ-प्यवस्था से सामूहिल सैंक्टर भी साकार और महत्व में बदना पारणा करती जाती है, सन स्थान पारणा करती आती है, सन. सर्थ-प्यवस्था से साम्यवस्थ से सह उन्हेसकारी है कि सरकारों से बार्षों साथ लोग (Income Elasticity) राज्यों में स्थान से साम्यवारी से साम्यवस्थान के स्थान स्थ

प्रादेशिक सरकारों की बाय श्रीर व्यय की मुख्य मदे

प्रादेशिक सरकारों के द्वारा भी जातन सम्बन्धी तथा प्रत्य प्रकार के खर्जी की पूरा करने के निष्य विभिन्न जोतों से धानवनी प्राप्त करने की धावयकता होती है। वास्तर में देश के विभिन्न प्रकार के कार्यों को भुविधाजनक चनाने के लिए विद्याय अध्यालियों को तीन हिस्सी में बीटा गया है—किन्नीय विक्त, प्रार्थिक विक्त, और स्वानीय विक्तः। यह तीनों एक-दूसरे से प्रप्तक भीर परोक्त क्ल के सम्बन्धित हैं। केन्नीय वित्त के बारे के विश्वद कर से प्रव्यान करने के पत्रवाद यह प्रावयक हो जाता है कि प्रात्नीय सरकार की धाय धीर अवय की सर्वो तथा क्राय विभोत्याओं ने कारे में पूरी तरह से तथा सिक्तेयखातक कर में स्वययन किया जारें

धारेशिक सरकार के प्राय के स्रोत-

प्रावेशिक सरकारों के वो मुख्य झाय के लोत हैं, उन्हें विश्वविलित यांच भागों में विभाजित किया जा सकता है:—(5) प्रावेशिक सरकारों द्वारा लगाये गये कर प्रीर पुरुक । (1) मार्गिक प्रतामत लगा प्रथम विशेष जायें में उपलब्ध किया गया था (16) मार्गिक प्रावेशिक सरकारों को सामा के वो सरकारों को आयों का प्राय: केव्ह सरकार डारा प्रायती है उनने प्रायत धामवती । (19) राज्य सरकारों की आयों का प्राय: केव्ह सरकार डारा प्रायती के एकविल करने का भाग या हिस्स (वेते —विशेष्टर राज्यों के विये गये प्राय-कर का प्रतिकात माम धादि)। (9) केन्द्रीय सरकार की धीर प्रावेशिक राज्यों के विये गये मात्राय-कर प्रावेशिक राज्यों के विये गये मात्राय किया प्रयास की विवेध स्वार्थ होती है कि यह मात्रा प्रति वर्ष बकतनी रहती है भीर वर्ष के किश्वी भी भाग से एकाइक धास्यक्तम पढ़ने पर सी इस धीर्यक के ध्रम्तगंग राज्य सरकारों को की केन्द्रीय सरकार से अपूर्वान या सहायता आधा हो सकती है। राज्य सरकारों की स्वार्थ कर प्रवाद के स्वार्थ के किश्वी भी भाग से एकाइक सामा किया आधा हो सकती है। राज्य सरकारों की स्वार्थ का स्वार्थ के स्वार्थ की स्वार्थ के स्वार्थ की साम के प्रवेश सामा किया जा साम हो सकती है। राज्य सरकारों की स्वार्थ के स्वर्थ सामा किया कर साम कर साम किया जा सहाय है।—

अधिक नहीं थी जितनी प्रव है। श्रव किसानी से मालगुजारी तथा कृषि सध्वन्धी प्रन्य आय के कर प्रत्यक्ष रूप से प्रान्तीय सरकारो द्वारा एकत्रित किये जाते हैं।

(२) विक्षी-कर है बाप्त आमदनी—राज्य सरकारी नी प्रामदनी का एक मुख्य स्रोत विक्री-कर है। सभी राज्यों में विभिन्न वस्तुबों पर क्षामान्यतया यह वित्री-कर एक्सूमीय (Single Point) तथा बहुसूत्रीय (Multiple Point) होता है । जी कुछ भी हो विश्री-कर से शान्त ग्रामदनी शान्तीय सरकार की आमदनी समझी जाती है। इस कर की प्रमुखता यह है कि इसका स्वरूप परोक्ष होता है और सरकार को जब कभी भी अधिव आगदनी की आवश्यकता का भनुभव होता हे ता वह इस स्रोत से पूरा करती है।

(३) मनोरजन कर- मनोरजन वर, जैसा कि इसके नाम से विदित है, उन क्षेत्री एव परिस्थितियों पर लागू होता है अहीं मनोरजन के द्वारा धन प्राप्त दिया जाता है। जैसे, सिनेमाधरी, थिपेटरी द्वादि से। इसके प्रन्तर्गन एक प्रगतिशील पढति प्रपनाई जाती है, जिसका उद्देश्य राज्य के लिये अधिकतम् आमदनी प्राप्त करने का हाता है— किंगू इस रूप में कि विभिन्न व्यक्तियो और समुदायो पर इसका अत्विषक कुत्रभाव न पडे । सामान्यतः, जैसे-जैसे

टिक्ट को दरों में बृद्धि होती जाती है, मनोजन कर को रुपों में में वैश्वी ही बृद्धि होती है। (४) बनों से ब्राय्त सामरकी—बायः सभी प्रान्तों से विभिन्न सहकार की प्रकार क बन विद्यमान है। इन जनो से जो बुछ भी भागदनी प्राप्त होती है विभिन्न मदी के मन्तर्गत ....चन्या हारा प्राप्त आहुक नामाम्या नाप्त हाग हाथाना भवा के अयोध बहुसभी प्रान्तीय सरकार की ब्राय समझी जाती है। वन सम्बन्धी नीति, बनी का प्रसारण स्रोर बनी कासरक्षण प्रायः इस उद्देश्य संविषा जाता है कि इनके द्वारा राज्य सरकारों की स्रधिक सामदनी प्राप्त ही सके।

( ४ ) राज्य दितरहा स्थवस्था से प्राप्त आय-नुष्य राज्यों में विभिन्न यस्तुमी शीर सेवाझो के वितरण की व्यवस्था प्रान्तीय सरकार द्वारा होती है। साधारणनया यह कार्य सर-अवस्ति । प्राप्त कार्य के उद्देश्य से मही दिया बाता है व स्तरू तिवाद प्राप्त पार्य के निवाद से से स्तरू तिवाद स कार द्वारा लाग क्योत के उद्देश्य से मही दिया बाता है व स्तरूक विकट्य की किटनाइसी से उदस्क परिस्थिति की दूर बरने के निये तथा नागरिकों को संघिक मुनिधार्य प्रदान करने के लिए ही इस भीति को अपनाया जाता है। फिर भी, यदि इससे भाग प्राप्त हो जानी है, सो

बहु पान्तीय सरकार की बाय समश्री जाती है।

(६) प्रावकारी सम्बन्धी साम-प्रान्तीय सरकार की प्रावकारी सम्बन्धी मामदेनी भी प्राप्त होती है। झावकारी विशास के सप्तर्यत हुछ विषय नेप्टीय सरकार के होते हैं और बाको हुछ प्राप्तीय सरकारों के। जैसे, सराव पर जो कर समती है या उसकी यितरण-ध्यवस्था से भी जो प्राय प्राप्त होती है वह राज्य सरकार की होगी। इसी प्रकार, सन्य बहुत-सी बस्तुमी भीर सेवामी पर को कर लगता है वह आन्त्रीय सरकार की आप समझी जाती है। राज्य सरकारों को इस मद के अन्तर्गत काफी झामदनी आप्त हो जाती है।

(७) देन्द्रीय सरकार द्वारा लगाये तथा उगाहे जाने वाले कर-इसने प्रतिरिक्त बूछ कर ऐसे होते हैं जिनसे प्राप्त भ्रामदनी राज्य सरकार की होती है, किन्तु उन करो के बार ठुछ पर्य है। में निर्वारण, उनका नगाना श्रीर उन्हें उपाइन का पूरा कार्य केन्द्रीय सरकार द्वारा होती है। असे, हिस्स्मिन को छोड़ कर श्रन्य कर, सम्पत्तिक सन्वन्थ थे 'श्रास्ति कर', रेल मार्ग, समुद्र मार्ग त्रवा वायु मार्ग द्वारा लाई-ले जाने वाली वस्तुको ग्रौर यात्रियो पर 'सोमान्त कर' मादि ।

( c ) क्षेन्द्रीय सरकार द्वारा लगाये गये किन्तु राज्य सरकारो द्वारा एकत्र किमे गये कर—इस प्रकार, मुख करऐसे हैं जो केन्द्रीय सरकार द्वारा लगाये जाते है, यरन्तु उनका ६क्त्री-करण राज्य सरकारो बारा ही होता है तथा उनसे जो बाय प्राप्त होती है वह भी राज्य सर- कार की ही ग्राय समभी जातो है, जैसे, स्टाम्प गुरुक, श्रीषघि तथा शृजार सम्बन्धी सामप्रियों गर उत्पादन कर ग्रादि ।

## प्रात्तीय सरकारों के मख्य व्यय-

प्रात्तीय सरकार को अपने सभी कार्यों को सुचार रूप से चलाने के लिए विभिन्न क्षेत्रों में कांभी खर्चा करना पडता है। इन खर्चों में से निम्नविखित मुख्य रूप से उल्लेखनीय हैं:—

- (१) प्रशासन सम्बन्धी व्यय—आन्दीय सरकारों की वी सबसे बड़ी लायें हो नद है वह प्रशासन सम्बन्धी है। विभिन्न हों को से बीर विभिन्न प्रकार के शासन सम्बन्धी हो हो विभिन्न हों को से बीर विभिन्न प्रकार के शासन सम्बन्धी हो हो कि वह दूर से स्वाने के निष् प्रकार की देश हो कि विभन्न स्वाने स्वाने हैं हो कि वह हो है हो कि हो है हो है हो है है। एक बड़ी रक्ता राज्य के शासन और प्रधासन के कार कर्ष करनी पड़ती है। पिछ्ती दशास्त्री में इस मद के कार कि वीर लें के दिवस में विविध्य कर से प्रवासन करें ले हिंद में महिस्स कर से प्रवासन करें ले हैं है महिस्स कर से की माभा में दिन-प्रतिदित्त हुट्व होती जा रही है। चे नये विभाग के दिवसण की राज्य होती है। इस के प्रकार के स्वाने से से स्वाने से से स्वाने से स्वाने से स्वाने से स्वाने से से स्वाने से से स्वाने से से से स्वाने से स्वाने से स्वाने से स्वाने से स्वाने से स्वाने से
- (२) शिक्षा तथा प्रशिक्षण सम्बग्धी व्यय—राज्य बरकारों को प्रवने राज्यों में शिक्षा प्रोत्त प्राणिकण की बहुत-भी सुविवाएँ प्रदान करनी होती हैं। इन कार्यों को सुवाद कर से चलाने के सिद् प्रीत् प्रिक्षा कम्प्रभी सुविवायों में वृद्धि करने के लिए यह प्रतिवाय समस्ता जाता है कि इस खाते ने पर्याद्य मा कर्ष कि क्या जायें। वनतंक्या में वृद्धि, ११ वर्ष तक के बच्चों के तिये प्रतिवासी सिक्षा का प्रवन्ध, वाह्या का प्रकास की प्राण्यक्यकतायों में इस सद पर प्राप्तिक खर्च करना अनिवासी कर दिया है।

इसमें कोई सन्देह नहीं कि यदि पिछले १ में वर्षों में इस मद पर किये ने ध्यम की समस्त माना पर इन्टि बत्तों तो यह सात हो जायेगा कि इस दिया में समस्त ध्यम की नामा में भ्रवस्य हुन्दि हुई है। किन्तु शास्त्रकित आस्वयक्तता या वर्ष की जरूरत के सम्बन्ध में सिख्य स्वास्थ्यत के में मध्ययन किया जाये, तो यह स्पष्ट हो। जायेगा कि सावयक्तता नी तुलना में सर्व स्वय्यत के में । उन्नत तथा अपने विकासकील देखों में सिक्षा कर विस स्वनुतात में सर्व किया जाता है उसकी तुलना में हमारे देश में — विशेषकर राज्यों में सर्व का परिमाण भ्रस्थन्त कम है।

- (३) इति-सुकार तथा तरसन्बन्धी सर्वो पर ब्याय—इति विकास, हृषि को जगत जाता और कृषि कार्य के प्रत्यक्ष या परीक रूप से सम्बन्धित विषयो में सुपार लाने के तिव्यं यह धावश्यक हो गया है कि इस अब पर अधिकता से सर्व किया जाये। भारतीय प्रयं-धवश्या की रीड कृषि है। इस कारण सभी को यह रक्ष्य कर से जात है कि जय तक कृषि और कृषि से सन्विधित अग्य स्था को विकास और प्रसारत्य सन्तुवित रूप से न होगा तब तक प्रति वास्ति साम से या राष्ट्रीय आग्य में वृद्धि प्राप्त करना प्राप्त सहस्मव है। इस उद्देश्य की पूर्ति के तिए यह प्राचरक समक्षा नया है कि सभी राज्यो हारा इस बात क्षा परसक प्रयास किया अपे कि कृषि को अपे सावश्यक राज्यो हो कि सभी राज्यो हारा इस बात क्षा परसक प्रयास किया अपे कि कृषि के अपे से सभी प्रकार को सुविधाय ज्या उन्ति के पत्र ध्रम्म स्वापत हो स्वापत कर समक्षा स्वापत कर स्वापत - ( ४ ) विभिन्न जकार के करों को उपाहने सम्बन्धी अध्य—िक सी भी सरकार जी म्रोर से जो कर लगाय आहे हैं उनसे म्राम्यनी दवड ही प्रान्त नहीं हो आही। सास्तव मे उन्हें प्रास्त करने के वियं प्रमान भीर सर्वा किया बाना करनी होता है। क्षेत्र भीर करों के वियस से यह भानव्यक हो जाता है कि इसे उपाहने का प्रबन्त पूरी वरह से किया जाये। इस प्रमान को शांति, माली बनानं के लिये राज्य सरकारी को पर्यान्त बात्रा में यन ज्याप करना पहता है जिसका सहज

रे१६] राजस्व

परिएमम यह होता है कि अप्तयिक सन्तुलित रूप से इस मद पर सर्व किया जायेती भी इनसे प्राप्त आस्मदनी की गृद्ध मात्रा में अध्यन्त कमी आ जाती है।

- (५) स्वास्त्य सम्बन्धी स्थय—सामान्यतः राज्य के नागरिको के स्वास्त्य सम्बन्धी प्रयासो को तीव घीर प्रगतिमील बनाने के लिये यह धावस्थक समझ जाता है कि सुविवाधी का विकास हत्याति तथा सम्वन्धित रूप है है। इत उट्टेंच्य की पूर्ति के लिए प्राप्ताल सोकता, चित्रिसाझाक सम्बन्धी प्रयापन सर्वाधी का लीला जाना घीर उनका विकास परमावस्थक समझ जाता है। इती प्रकार, जहरी घीर वामीए लीजो में दवापरो का लोला जाता, दवाई घीर बामरे हैं। इती प्रकार, जहरी घीर वामीए लीजो में दवापरो का लोला जाता, दवाई घीर बामरे के लेक्स सम्बन्धी प्रावस्थक मोसो की पूर्ति करना समा विभाग प्रवस्था करना, प्रमृति व्यवस्था, वच्चों के स्वास्थ्य सम्बन्धी प्रावस्थक मोसो की पूर्ति करना समा विभाग प्रवस्था करना सा विभाग प्रवस्था करना स्वास विभाग प्रवस्था वरकारों के व्यवस्थ के लावस्थ समझे लावे हैं।
- (६) राज्य के सम्मान क्ल्यासमुमक कार्यों पर क्यय—सभी राज्य सरकारों का एक स्थान महत्वपूर्ण नार्य करशाणमूनक कार्यों को मुचाक रूप से नमाना और उनमें विस्तार करना है। विद्येतकर, जाजकत जबकि गागरिक इस और यहुत ही स्थिक जानकार ही गये हैं, इसलिए इस मद पर किये जाने वाले खर्च की भावा में दिन-प्रतिदिन तृद्धि ही होती जर रही है। नोई भी लोकतात्रीय सरवार इन कार्यों की उपेक्षा नहीं कर सकती
- (७) ब्रावाल सम्बन्धी व्यव—राज्य सरकारों को अपने ब्रान्त में विभिन्न वर्ग के सनुष्यों के लिये आवास की व्यवस्था करने होती है। विशेष रूप से दरिद्र वर्ग के लिये आवास की व्यवस्था करने होती है। विशेष रूप से दरिद्र वर्ग के लिये आवास की ब्राव्यस्था करना आवास की व्यवस्था करना आवास है। विशेष की स्थाप करना आवास है। है सीर जनस्ट्यां का व्यवस्था करने हैं, वैसे-वैसे आवास सम्बन्धी क्षवीं की भावा में वृद्धि होती जा रही है। इसी अकार, गन्दी विलायों को समाप्त कर देना भी आवास करना का लाता है। इस सभी कारणे सभी राज्य सरकार इस समस्या के दुर करने के लिये प्रयास गीस है।

हत प्रसाद, हम यह पाते हैं कि राज्य सरकारों की साथ सीर व्यय की जारों से ममग बुद्धि होती जा रही हैं। प्रसास प्रीप रोधिक कर से साथ हतने स्थिक कर साथ जाते हैं। त्रिनके बारे में पहले किसी मों ने करना भी नहीं हो सकरी थी। किन्तु वासी सनुवाद से राध्य सरकारों के ध्यय में भी बुद्धि हो गई है। राज्य मरकारों की प्रस् वहुन से कार्य भी करने पहते हैं, जो पहले उन्हें नहीं करने पहते थे। सक्की का निम्मील, नहों की ध्यवस्था, को सा प्रकास, सावास सीर साथ करवास-प्रमक कार्य ऐसे हैं जिन पर पहते हता वाधिक प्रया नहीं कराना पाता था।

राज्य सरकारों को ब्रव स्थानीय अधिकारियों नो भी अधिक सहायना प्रदान करनी पहती हैं। इसका मुर्ग कारण यह है कि इस सस्थाओं को जितना अधिक अर्थ करना पडता है, एवानी तुमना में उनकी आमदनी काकी नेम है। उसे पुरा करने के लिए राज्य सरकारों से सहा-याना आप्न करना आयश्यक हो आता है।

इसी प्रकार, अब प्रामीएपो को अधिक मुजिधा प्रधान करते के लिये एव उनकी रिचित में उपित लाते के लिये उन श्रेणों में अधिक धन व्यय करते की आवश्यक्त होनी है। इन आवश्यक्त की पूर्त करते के लिए भी यह आवश्यक सममा जाता है कि राज्य सरकारों की आगरनी में बृद्धि हो।

वित्तीय प्रामोग ने सब यह स्पष्ट वर दिया है नि देश के ब्राधिक उत्थान धोर सन्तु-सित विवास के सित्रे सभी राज्यों ने सिए यह सनिवार्य है कि वह अपने सावनों से हुट कर सर्वे धोर केन्द्रीय सरकार पर कम काथित रहें। स्रत्यार, ग्राधिक उत्थान ध्रीर राजस्य समझ्यी सभी क्षेत्रों से मूर्ण सन्त्रक्षन सम्बन नहीं हीगा। केन्द्रीय सरकार वो और से अब जी अनुदान धीर धन्य मदों के धन्तर्गत हिस्सा राज्य सरकारों को प्रदान किया जाता है, वह भी धव प्रतिशत के इन्य में तथा धावश्यकतानपार राज्य को दिया जाता है।

दन सभी बाती के अध्ययन से यह स्वष्ट हो जाता है कि राज्य-वित-ध्यवस्था मे अर्थ अभ्रतपुर्व संघार हो गये है।

निम्न तालिका राज्यों की भागम की सामृहिक स्थिति दिखाती है :--

		राज्यों की ग्रागम		(करोड रु० में)
शीवर	7×-9×39	\$240-68	१९६५-६६	9848-40
१. कर ग्रागम	२द१	६२४	१११७ ७४	१६६७ = १
₹. झ-कर झागम	222	\$40	44.28	800508
६. कुल द्यागम	338	2,022	१५५० र १	२६१६'=४

यह तालिका इस बात को स्पष्ट करती है कि इन १० वर्षी में राज्यों की सामृहिक आग ५ मुने से भी अधिक हो गई है, साधारखबणा 'भा-सर-माणमा' भार-सागमा' तो दुसना से अधिक बढी है। स्र-कर सागन की गृद्धि च मुनी है, जबकि कर सागम की गृद्धि ७ मुनी से कुछ कम ही है।

उक्त तालिका स्पष्ट करती है कि नगमग सभी राज्यों की प्राय का प्राये से प्रधिक करों से प्राप्त हुना है। इती प्रकार, कुल व्यय का चांचे से प्रधिक विकास-स्यय है।

राज्य-वजहों की प्रमुख बातें

(१) आरे का बजर—राज्यों के बजटो का स्रथ्यन करने से यह यदा जलता है कि स्राम में बृद्धि होने पर भी प्राम: राज्य सरकारों को काफी वडे प्राकार के पाटे उठाने पडेंगे। इस विभिन्न प्रवृत्ति के लिए उत्तरकानी प्रमुख सटक ब्यय में बृद्धि होना है मीर ब्यय मुक्ति मीजना-परिकारों की बृद्धि एवं सरकारी कर्मभारियों व स्थ्यापकों को दी गई सुविधान्नों (Relisfs) के कारण है।

(२) प्रसाधनों को गतिशील बनाने की दिशा में न्यून प्रपति——दीनते निरातर बढ़ते रहते भीर प्रसं-शवस्था में मुद्रा प्रसारिक देवाल अबने के सन्यं में राज्य सरकारों को अतिरिक्त कर लगातर, जनमत को रट करने की चिनता को समझा बढ़ते हैं। किनतु दस साधार पर राज्य सरकार काने उन उत्तर(बिहन) से नहीं नक सहती है जिनके सिन्द ने बननब हैं। धानेक राज्यों ने प्रसाधनों की नादिशील बनाने में बहुन सकोच दिखाया है। उनका विचार था कि पदि में प्रमन्ते साधनों में मान्या परे से प्रस्ति साधनों में मान्या परिचा में साधनों की नाधीर पार्ट न दिखामें को नो विजा नाधन मोग-साध से से प्रस्ति का स्वाधनों के साथने साथने के साथन का प्रस्ता नहीं कर सकेंग्रे स

( १ ) केंग्र पर राज्यों की बढ़ती हुई निर्मश्ता—हाल के वयों ने एक महस्वपूर्ण विकास यह है कि योजना एवं पैर-योजना ज्यायों की पूर्ति के लिए केंग्र पर राज्य सरकारों की तिम्र केंग्र पर राज्य सरकारों की तिम्र केंग्र पर राज्य सरकारों की तिम्र केंग्र सरकारों की तिम्र करीत कर पहली योजना में २५३ करोड रूक और तीसरी मीजना-विष में ११३२ करोड रूक और शिररों मीजना-विष में ११३२ करोड रूक थे। १९६५-६७ में १९२७ करोड रूक भीर १९६६-७० में १९२७ करोड एक सीरी १९६६-७० में १९२७ करोड एक स्थापति की जाने का मनुमान या। इस पृद्धि का मुख्य मार्थ करी की दिमाजन-योग्य राशि में से तुतीन, जीने, गीचने वित्त आयोगों की विभागित वर राज्यों को मौतक हिस्सा मिलना है। गांच ही, केंग्र की कर-आरिता में यह जीने याते स्थापति कर से राशि बढ़ मिलना है। केंग्र ही राशि वर्ड की राशि बढ़ मिलना है। केंग्र ही, केंग्र की कर-आरिता में मुख्य मार्थ केंग्र स्थापति केंग्र में, दिये जाने वाले अरुपों में निरस्त रहिंद हो रही है।

११**८** ]

( ४ ) ऋ एव-तेया-व्ययों में बृद्धि—वैन्द्रीय सहायता में वृद्धि होने तया कर-आप्तियों यहने के बावजूद राज्यों को एक कठिन साय-व्यय स्थिति से गुजरना पढ़ रहा है। गैर-विकास व्यय (Non-development expenditure) बढ़ने का एक वाराण ऋषों पर अधिक ब्याज देना है। क्याचेसा व्यय (Debt Service charges) १६६०-६६ व क्ये करोड क्यों से कहता १६६०-६ में १७१ करोड रण से से कहता १६६६०- में १७१ करोड रण से हो गये। राजामदार स्थायों प (Rajamannar Commission) ने इस स्थय की समस्या पर विचार विचार मा इन व्ययों से क्यी नाते हेंनु उत्तरा एर प्रशास यह चा एक के समस्या पर विचार मा इन व्ययों से क्यी नाते हेंनु उत्तरा एर प्रशास यह चा एक के स्वर्ध की समस्या पर विचार पायों में इस प्रशास के केवी चाहिए। मोजना घायों में इस प्रशास को केवी व्यविचार प्रशास है। यह मानोक्ता को केवल विचार बागायों (जैसे राजव्यान नहर परियोजना) के निए स्वीकार दिया है। यह मानोक्ता को किया है कि वेन्द्र झारा यह नीति घरनाने से विचार राज्यों के प्रति ममानना का वर्गों के मुन की विकार प्रशास है। परियोजनाय नहीं है वेन्द्र की विकार प्रशास के स्वीवार साम परियोजनाय नहीं है वेन्द्र की विकार प्रशास के स्वीवार साम परियोजनाय नहीं है वेन्द्र की विकार प्रशास की साम परियोजनाय नहीं है वेन्द्र की विकार प्रशास केवा किया कर वाल की स्वीवार प्रशास केवा किया विकार प्रशास की स्वीवार साम की साम परियोजनाय साम केवा का किया की साम परियोजनाय है।

(१) घोजना के लिए विज्ञीय सामनों के मूत्यांकल में कठिनाई—जैता कि हमने पहले भी बताया है, राज्यों के बजट नी एक अमुल विज्ञेषता यह है कि रेजेन्द्र में प्यंप्ट हृदि होने पर भी विज्ञाल माटे करत कृष्ट है काणिक स्थान में तरन्तर हुटि होने पर है। प्रविक्ता प्राय-कृष्टि सरकारी के कारए। यो । किस्तु मादनीय दो यह है कि हम अम्बद्धी की सम्बद्धि का कारण की स्वाय की स्व

जिस सीमा तक आवश्यक या उस शीमा तक प्रसायनों वो गनिमील बनाने में राज्यों की ससकतता ने सायोजकों के सम्मुत, बतुर्व बीजना (Fourth Plan) के निए प्रसायमों का सुस्यावन करते में बड़ी किंदियाँ उस्पाय में का सुरूपावन करते में में बड़ी किंदियाँ उस्पाय में भी उप्याय में की स्वाय में सभी पात्र या में किंदियाँ में स्वाय पूरे करने से स्वसाय रहे, व्योक्ति कुछ राज्य (जैसे महास, उहीमा) लदय में भी सांगि वढ़ मोर्स किंद्र करते से स्वसाय स्वाय में भी सांगि वढ़ मार्स करते से लिए पर्यान्त साहत मही दिवस सके।

(६) पाभीण क्षेत्रों से बकत को बार्कायत करने से सक्कोच—प्रनेक बार यह बताया जा चुना है कि यामीण क्षेत्रों से बनन साम सिंद नरते के मिल प्रावश्यक उपायों के प्रमानी के राज्यों में राज्यों ने जो मकोच प्रवासन किया है जिसके तिए बहि समुचिन प्रावश्य नहीं के योजना प्रावश्य नहीं के मिल प्रावश्य के हों है भी जेना प्रावश्य नहीं है के स्वास्त्र अपेर लुगहाली करों में तीज चुंडि करती चाहिए। गामीण करारोप्ता के विकृत की का प्रमुचन निम्म प्रोक्टों से संगाया सामें का है—१२६५६६ में, हुन कर-प्राव २,१६६ करोट रुपया में छ प्रामीण करारोप्त्य में प्राय केवल १६५% अग्रन-शा कर हो ची। करना प्रार्थ यह है हि देव की ६०% अन्तरस्था कोच सेत्र केवल २६% आग्रन-शा कर राष्ट्रीय जोनत रूर प्रयव है। जवकि आग्रीण संगों में में केवल २६% आग्रन-शा कर राष्ट्रीय जोनत रूर प्रयव है। जवकि आग्रीण संगों में में केवल इस्त्र इस्त्र प्राप्त है तम इस्त्र को में में २०६ कर कह है। इससे आग्रीण एक महरों से को ने कर रूप स्वव है। अर्थिक आग्रीण एक महरों से को ने कर रूप स्वव है। को की स्वव्य मध्योर प्रमान करने से करने हैं। कर स्वय स्वयाण वर्गों में कर-सार एक समान होना चाहिए। किएन प्रमानितिन करों ने समस्त्र सामीण वर्गों में पर प्रमान करने स्वया दानना समस्त्र हो महरा है। यदि केन्द्र ही सरवर्णिक मार टोडा रहा तथा राया प्रमान मरकार स्वये विक्र को अनिवाहों, हो चीर्थी योजन

की वित्त-स्यवस्था सम्बन्धो समस्या बहुत अदिल रूप घारण कर लेगी।

# राज्य सरकारों के राजस्व में नई प्रवृत्तियाँ [वित्त-श्रायोगो की सिफारिशो के श्रावार पर]

(१) भारत से जो 'नित्त साबोग' (Finance Commission) गठित किये गये हैं, उनकी रिगोर्ट में इस बसा पर बल दिया जाता रहा कि देश के साधियन-उत्पात के लिए केन्द्रीय, प्राप्तीय और स्थानीय राजलव में पूर्ण समस्यय होना चाहिये । कारण, समस्यय के सभाव मे प्राप्त: समस्यति त राजस्य की रिवृति उत्पन्न हो जाती है, जिससे देश के निकास भीर सम्मुसन मे बाधा उत्पन्न हो सकती है।

(२) इसके घारिटरू यह सब राज्य, जिनका घोषोगोकरख्य उन्नत द्वा में पहुंच पाया है, उनकी प्रायदां प्रस्थ राज्य के पुक्रांकिक प्रायक होती है, किन्तु केन्द्रीय राजस्य की किसी के कारण उन्हें उतना खिक प्रायत नहीं हो रहा था, जितना कि होना चाहिये या उनको धामारे है। इस कहुने की समारत करने के लिए तथा राजस्य में समाराजा और समुक्त माने के लिये एक 'धाक-हस्तावरुख खेळका' (Devolution Scheme) का निर्माण किया पाया। इतके चनुतार केन्द्रीय सरकार हारा एकनित धन में के विभिन्न राज्यों को कई तरह से अन्तान लगाने के उत्तरात हिस्सा बरिट्या प्रावश्यक समान्ना गया।

(३) जिसीय बायोगों की विकारियों के फसस्यरूप देश की राजस्य-पद्धित धोर स्वक्त में एक सील परिवर्णत सम्मण हो सका है। वास्तव में, इन सिकारियों को प्रत्यधिक सरा हना की गई। हसीय विस्तीय बायोग ने एक जुक्काव यह भी दिवा या कि समय-समय पर सरा-सायरम्बतायुक्तार वेश के राजस्य गम्मणी छच्यों के बारे में पूरी आतनारी प्राप्त करने के विष् विसीय मारोगों की स्थापना होंगी चाहिए। जनकी जो सिकारियें प्राप्त हो, उन्हों के माधार पर जहीं तक सम्भव हो, देश में राजस्य-स्वतस्या का प्रवन्त होना चाहिए। इसमें कोई सम्बेह मही कि इन विसीय मारोगों की रिशेट देश के लिए सत्यधिक लाभपूर्ण धौर अवावहारिक सिद्ध हुई।

# राजस्थान का १६६६-७० का बजट

वित्तमत्री थी ममुगवात बाजूर ने ह मार्च १९७० की राज्य विधान सभा में २६:६६ करीट हुए के पाट का बच्च रेण किया। बजट से चावक की घराज, श्रीतन पेगी, सिनेतिलाए करहो, सीचि, मीटि, में इस्ते के सात्र पट सात्र पट स्वाप्त करहो, सीचि, मीटि, में इस्ते के सात्र पट मारी को पीयणा की गई है। उन्होंने उन खात्र पट जिला-कुक बढ़ाने की भी धीयणा की जिनके सी-वाद सात्र-सर्द दे हैं। विचान सीचित्र सर्दा में हैट-केट और गये कर समाकर ने करीड़ का सात्र पट सात्र पट सात्र पट सात्र पट सीचित्र स्वाप्त में सात्र सात्र पट सीचित्र स्वाप्त की भी सात्र प्रमाण की भी भी करीड़ हमान की भी सीचित्र सात्र सात्र सात्र सात्र सात्र पट सीचित्र सात्र सीचित्र स्वाप्त की भी सीचित्र सीचि

१६७०-७१ के बजट मे राजस्य एव पूँजी खातों से ३३ करोड़ ४२ लाख रुपयों का

घाटा बताया गया जो केन्द्रीय करों के २ करोड ४५ लाख रूपये की प्राप्ति से घटकर २२ करोड १७ लाख रुपया हो जावेगा। यह घाटा योजनामों मे ३८ लाख रुपये की रहोबदल कर देने से मीर ३ करोड ६२ लाख की प्रतिरिक्त स्पृत्रानित श्राय के कारण घटकर २८ करोड ६८ लाख रुपया रह जायेगा। वित्तमन्त्री ने श्वासा व्यक्त की कि यह घाटा भारत सरकार से मिलने वासी विभेष सहायता से पूरा हो जायेगा। श्रतः उन्होंने इसे सन्तुबित कबट माना है।

बित्तमञ्जी ने ब्यापारिक फसनो परे मुक्त की समाध्त की घोषणा की जिससे राजस्व प्राय में २५ लाख करवे की हानि होगी। श्री सायुर ने कहा कि पीच एकड तक जी औरो पर कोई चुजहासी कर न तेने का प्रस्ताव है। ४ एगड से १६ एकड से क्या तक की जोते। पर खुता-हासी कर की धक्तों की धर्मा निर्धारित ध्रवधि से हमुगी तक बढ़ा दी जागगी।

शहरी भूमि कर, जो १६९४ में लगाया गया था बीर जिस पर राज्य सरकार ने मब तक लागू करने पर पावदी लगा दी थी, सब उसे लागू करने का निर्णय लिया गया है। इससे ५ लाख २० की स्नाय होगी।

ग्रनिवार्य बीमा योजना के बन्तर्गत राज्य कर्मचारियो द्वारा दिये जाने वाले श्रीमियम

में मामली बढोतरी करने की घोषणा की गई है।

# उत्तर प्रदेश का १६७०-७१ का वजट

उत्तर प्रदेश के विश्वमणी श्री बलबीर बिहने १६७०-७१ वा छट्टाइस करोड दण्तीस लाल रूपने माटे का बजट पेस निया। बजट के उन्होंने माटे के बावजूद किसी तरह के भए कर का प्रस्तान नही रखा है। राजस्व बाब ४५४, २५ करोड रूप बोर जूंजीयत ४६ १६ करोड रूप किसी का प्रदेश करोड रूप किसी का प्रस्तान स्थान कर करोड रूप किसी का प्रस्तान स्थान स्

ाई है जब कि दोनो सदो से कशक ब्यय ४१३ पत और १० द द६ करोड़ रेपसे हैं। वित्तसन्त्री ने बग्नैल, सई बौर जून के लिए १५३ करोड़ ६ लाख रेपसे के झन्तरिस

बजट (लेखानुदान) को भी वेश किया।

बजट पेण करते हुए सन्ध्री महोदय ने नहां कि छोटी जोतो पर लगान मांपी से सरकार को ४'८ करोड़ रु० का घाटा होगा। इसके साथ ही रासायनिक खाद पर विभी कर खत्म करने से भी सरकार को ३ करोड़ रुपये की हानि उठानी परेगी।

राजस्य लाते में जहां ४१ ४५ करोड रु० की बबत है वहाँ पूँजीगत लाते में ६५ ७१

करोड रुपए का घाटा होगा।

# मध्य प्रदेश का वजट

इस बकट द्वारा कुछ प्रतिरिक्त साधन जुटाने के प्रवास किये गये हैं। इनमें प्रशिम, पाप्ता, भीर तत्वाकू जगाने वाकी भूमि पर कर को वर्षामान दर, जिसे वार्षिएय क्सल कर नहीं जाता है, र सप्ते प्रति एकड से बढाकर ४ इक प्रति एकड करने का प्रस्ताव है। इसने साथ ही इसी दर से यह कर सन, स्मेटा, राईबीज, सरसो, तिल और मुलाबी चना उमाने वाली भूमि पर भी सप्ताया जायेगा। करास और मूर्वणकी पर कर की वर्तमान दर, जो २ रक प्रति एकड है का मान स्वाप्त होती है। उसने पर कर की वर्तमान दर, जो २ रक प्रति एकड है का पर यह कर नहीं अपते का प्रकार साहे सात एकड से प्राधिक नहीं है या जिनका प्रत्या पर कर नहीं अपता।

बाटर वनसं से दिये जाने आले जल की दरों मे अगस्त से कुछ वृद्धि की गई है।

वारिएन्य फसल कर में वृद्धि से ६६-७० मे ५० लाख ६० की प्रतिरिक्त प्राय की बीर जल की दर विद्धि से ३० लाख ६० की प्रतिरिक्त ग्राय होने की प्रावा है।

मोटर राष्ट्री अधिनियम १९६२ के प्रधीन निजी बाहनी से ली जाने वाली फीस को लोक बाहनों से बी जाने बाली समझीता फीस के नरावर कर दिया जानेगा, जिससे १० बात १०० की अदिस्कि ग्राय को सम्मावना है। कपास पर विकी कर दर २ प्रशांकत से बढ़ाकर १ प्रतियत करने का प्रभाव है, विवसे १० लास रूपने की खोलिस्कि झाय होने की सम्भावना है।

प्रस्तुत किये बये बजट पर राजनीतिक क्षेत्रों में मिथित प्रतिक्रिया हुई है। विषक्षी में तामों ने वारिएम्स फाएन कर का विरोध किया है और नये कर प्रस्तायों को जन विरोधों विताम है। अधिकांश विरोधों नेताओं के मुत्र में सचिव ज्ञासन काल में प्रस्तुत किये गये बजट से जिन करों से कार्यों में विवास करती रही, जन्ही को जसने स्वय जनता पर साद दिया है। एक जनसी में तो ने उसमें बेरोजगारी का उल्लेख न होने पर से प्रकट करते हुए कहा कि जल कर में की गई वृद्धि के प्रस्ता तरीज वर्षों में मार्चित होगा।

वित्त सन्त्री ने स्नाजा प्रकट की कि २४'४६ करोड का का सारा गैर-मोजना पाडा प्रैचर्चा विद्य-प्रात्मोग राज्य की जरूरतों को प्यान में रसकर के केन्द्रीय अनुसान से पूरा करेगा। कैम्स इगरा नागों में करों है होने चानों स्वितिष्य प्राधिवागे व जॉटरों से होने नातों ४० सांख देण की माम से प्रमान जातों में पाटा पटकर केवल ३'७३ करोड का रह जाने की सांबा अक्त की गई। गो करों से १५० करोड का आपन होंगे, सतः वास्त्व से २'६३ करोड रुका पाड़ होगा। इसे पुरा करने के शिय कोई ध्यावया मात्री की बड़ है।

# परीक्षा प्रश्नः

- उत्तर प्रदेश या किसी घाय भारतीय राज्य के झाय-अयय का संक्षित्व विवरण क्षेत्रिये । प्रकित्व प्रिकृतम् होने चाहिये ।
- भारत में स्वतन्त्रता के पश्चात् राज्यों के दिता-प्रथम्ब की मुख्य विशेषताझो पर विचार कीजिये।
- भारत में राज्य सरकारों की भाव के प्रमुख साधन कीन-कीव से है ? यया बाप यह सम-फते हैं कि ये साधन उनके लिए पर्याप्त है ? राज्य सरकारी की ब्राय को बढ़ाने के लिए प्रपत सुफाव बीजिए !

# १५

# भारत में स्थानीय वित्त

(Local Finance in India)

# स्यानीय संस्थायों का ग्रर्थ

स्थानीय सस्यामों का झाव्य नगर निगम (Corporation), नगरपालिका, डिस्ट्रिक्ट होई मीर पत्थास आदि से हैं। उत्तर प्रदेश के पीच वडे आन्तो—कानपुर, झागरा, बनारस, इलाहाबाद और सलक के, जिन्हें सले प 'KABAL' Towns कहते हैं, नगरपालिका के स्थान पर नगर निगम (Corporations) बना दिये गये हैं। प्रान्त के अन्य बहरों में नगरपालिकामें हो कार्य कर रही हैं। पहले अस्पेक किसे में आपिए सेग्री की देव-भाव के लिए डिस्ट्रिक्ट बीई बने हुए में। प्रस्त अस्पेक पीव का प्रवन्ध पत्थावती के हाए में दे दिया गया है।

विगत वर्षों में स्थानीय शासन के रूप में महत्वपूर्ण परिवर्तन हुए है। प्रधिकांश राज्यों ने ग्रासन के विकेन्द्रीयवरण की भीति अपनाई है, जिसके धन्तर्गत प्रचायती राज की नयी प्रसाक्ती का उद्यादन हुन्ना है। वनायकी राज के बन्तर्गत सबसे नीचे तो वाम प्रचायत होती है. इसके अपर विवास खण्ड और इसके भी अपर पवायत समिति, जो एक पूरे जिले से सम्बन्धित होती है। पद्मापती राज-सस्यासी की विकास तथा सार्वअनिक क्षेत्रों में महत्त्वपूर्ण प्रशासकीय एव वित्तीय ग्रीधकार दिये गये हैं। आन्ध्र अदेश, राजस्थान, मद्रास, भैसूर, असम, उड़ीसा,। पनाव, इतियाना और उत्तर प्रदेश ने पचायती राज-व्यवस्था कार्यभील कर दी है। शेष राज्यों में तो इसे कार्यशील किया जा रहा है या इस सम्बन्ध मे आवश्यक नियम बनाये जा रहे हैं। सविधान की धारा ४० के झन्तर्गत समस्त देश में ग्राम-पचायते स्थापित की गयी । इन पंचायनों का निर्वाचन साम-सभागी द्वारा किया जाता है, जिन्हे ग्रामी की समस्त वयस्क जन-सक्या चुनती है। इपि-व्यक्त ग्रामीण-उद्योग, चिवित्सा निवारण, प्रसुत और शिश-करवाण, चरागाहो की देख-भाल, सामीका सहकी, तालाबी बादि की देख-भाल, सफाई इत्यादि कार्य ग्राम-पनायती का सींप गये हैं। बही-कही पर प्रारम्भिक शिक्षा, शामीख खातो का रखना भीर मू आगम का एकत्रण भी प्राम-पन्नायती की सौंप दिये गये हैं। इन पन्नायती की महानी, जमीन, मेनी, त्यौहारी, माल की विकी शादि पर कर लगाने का अधिवार दिया गया है। इसके अतिरिक्त ये चुन्नी वसूल करनी हैं और स्पानीय सम्पत्ति से ग्राम भएत करती हैं।

#### (l) नगरपालिकायें एव नगर निगम

ग्राय-साधन---

भारत भे नगरपालिकार्ये निम्मलिखित साधनों से ग्राय प्राप्त करतो है :—(१) प्रत्यक्त कर—स्वानीय सरपार हाग्त लगाये गये अरब्ध करों में स्थान, सम्पत्ति तथा मनान का प्रमुख स्वान है। ये कर मालिकों पर लगाय जाते हैं जिनका ग्राधार मकायों से वार्षिक किराय को बातों बादाब जाता है। इसके स्रताब व्यापार तथा पेश्वों पर मो कर लगाकर साथ प्राप्त की जाती है। कुछ ग्रान्तों में व्यक्ति पर भी कर लगाया जाता है। नगरपालिकार्य, पश्चां, ग्राप्त की जाती है। कुछ ग्रान्तों में व्यक्ति पर भी कर लगाया जाता है। नगरपालिकार्य, पश्चां, ग्राप्तियों, बाजारों

तया मनोरंजन पर कर लगाती हैं। (२) ब्रब्रस्थल कर---नगरपालिकार्ये कुछ ब्रप्रस्यक्ष कर भी लगाकर भ्राय प्राप्ता करती हैं। इन करों में प्रमुख कर चुङ्गी कर है। यह कर अध्य स्थानों से नगरपालिका के क्षेत्र में आने वाले सामान पर लगाया जाता है। यह कर वस्त के मूल्य के भाधार पर लगाया जाता है। जिन वस्तुओं पर सीमा कर सबवा उत्पादन कर लगा दिया जाता है उन पर यह कर नहीं लगाया जाता. जैसे - नमक. शराव, घरेलु सामान आदि । इस कर के कई दोप हैं :--(1) एकन करने मे असविधा, (ii) व्यापार की उन्नति मे बाधा, (iii) कर से बचान, (iv) प्रस्विया तथा अनिश्चितता, (v) रिश्वतक्षोरी को बढ़ावा । (३) ब्यापारिक कार्यो से प्राप्त आय-नगरपालिकाएँ कुछ ब्यापार भी करती हैं जिनमे उनकी काफी ग्राप प्राप्त होनी है, जैसे---जल-वितरमा, विजनी वितरमा तथा ग्रावायमन के भागन । जल-कर दो प्रकार से लिया जाता है-एक तो सामान्य रेट से तथा दूसरा उपभोग के अनुसार । (४) राज्यों द्वारा प्राप्त समुदान-नगरपालिकाओं को उपर्यंक्त साधनों से पर्याप्त ग्राप्त नहीं हो पाती, मन. इनको राज्य सरकार की छोर से खार्थिक सहायता प्रदान की जाती है। अनुदान तीन प्रकार से मिलता है :--(1) किसी विशेष यद पर जितना व्यय करे उसका निश्चित प्रतिशत, (11) किसी मद पर व्यय करने के लिए निश्चित मात्रा और (iii) प्रति इकाई के हिसाब से प्रनुदान । भारन-वर्षमे नगरपालिकाओं को दो प्रकार के समुदान दिये जाते है—सावर्सी सनुदान जो प्रति वर्ष दिये जाते है तथा समातरू प्रनदान विशेष कार्य के लिए विशेष ग्रदसरों पर दिये जाते हैं। मगरपालिकाची के श्वय की महें-

नगरपानिकाबों के व्यय की यद निम्निभितित हैं :—(1) साधारण प्रवास कीर कर मास्ति का क्यय—यह व्यय नगरपालिका के स्वपरी पर डीर कर प्रान्ति के लिए रखें जाने वाले कर्मचारियों के गत्ते, नेयान, जाविक शृक्ति चालि पर होता है। (२) जन पिक्षा—प्रमृक्ति मिन्न-निवित्त सदे हैं—यह क्यय तक्की और पतियों में रीजनी, पुलित या चौकीदारी या साथ कुकले की सीटर, जगली जाववरी तथा शीनी की मारने का बनाव सादि पर होता है। (३) जन-स्वास्त्र कीर चुक्तिया—इसमें निव्यन्तिका गर्दे हैं.—(अ) जन प्रवन्त नवरे पानी का महान, नेता-स्वाई, सक्की पर पानी, क्यों या साथीं हैं (भी) हेव्य बार्यक्रित, तिन्द्री इस्वयेक्टर, सरवात, हिस्पैत-रिपा सीट चेवक, होता है। (३) का सादि का तिका, (६) बाबार, वशान, कार्यक्रित, होता है। रिपा साव कार्यक्रित, होता है। स्वयं स्वयं कार्यक्रित, होता है। रिपा साव स्वयं स

# (II) जिला बोडों की झाय-व्यय के साधन

द्वाय-साधन—वोडों की धाय का सबसे महत्ववूर्ण स्त्रोत प्रान्तीय महसून होता है, जो मूमि पर स्वाया जाता है। प्रान्तीय सरकार वाधिक लगान तसून करते असय प्राय एक प्रान्ता की स्वया प्रारं प्रमुक्त करते हैं जो इन वोडों को दे दिया जाता है। यह कर समान दर पर स्वाया जाता है और इससिए धनिकों की धरेशा निर्मान की धारिक बलिदान करना परता है। किंग्सु, क्वोकि इसकी धाय गाँव वाजों के लाग के लिए ही व्यय को जाती है। दासिए इससे पड़ा दे प्रमुक्त के स्वया है को तालाब, बाद, सड़क प्रार्टिव पर पड़ा शाय के दूधरे स्त्रोत नामरिक निर्माण होते हैं को तालाब, बाद, सड़क प्रार्टिव पर कर वसून किये जाते हैं। इनकी आय की समूखं मुंची निम्नतिश्चित है:—(i) प्रान्तीय सरकार से तालाब, बाद, सड़क प्रार्टिव पर स्वया प्रमार्ट (ii) महित्य कर, (ii) व्यव्या के पानी गीने के स्वानों का महसून, (v) वाद धीर पून का महसून, (vi) विद्या

से ब्राय, (vii) चिनिरता सम्बन्धी ब्राय, (viii) वाजार, दूनान, मेले ब्रीर श्रद्रांत्रियों से म्राय, (ix) सम्पत्ति से श्राय, एव (x) खेती, बीज घीर बीजारी की वित्री से ब्राय।

सोदों के स्थाय की सबसे बड़ी यद गिसा है जिसका महत्त्व विश्वले दस वयों ने बहुत हो गया है। स्थाय का प्रचार: दूसरा महत्त्वपूर्ण यद नागरिक निर्माल, जेले.—सहक भौर पुत है। विकित्सा पर भी कफ्डो त्या किया जाता है। त्याय के प्रमुख यद निम्मतिसित हैं:—(i) सामान्य शासक भौर कर-चनुकी का त्याय, (u) इमारले, पशुओं की चरही थादि का बनवाना, रक्षा करका भौर सरभाव करका, (ii) पहल भौर किसा पर त्याय, (iv) सरपताल तथा सार्व-जीक स्वास्थ्य, (v) चरु-विक्तिसा, (v) जेले, प्रदर्भागी थादि, (v)) खेती और वागवानी, (v)।। सार्व विक्त निर्माण कांग्रे, भौर (क्ष) देवि भी सेवी योध्य बनाता ।

# (111) ग्राम पचायतों के घाय-स्यय

काय के सायन—प्राम-पदायती की बाय के सायकों को दो प्राप्तों में बांटा जा सक्सा है:—कर तथा द्याय सायन। पद्मायते गांवी में भूमि पर उप-कर समाकर, गांव में होने वाले व्यापार पर ध्यापार कर सगाकर हैसिवस कर तथा स्वाम-कर सगाकर बाद बहुत करती है। इन करों के दालाया पद्मायते सार्वजांकर स्वामों का कियान संकर, वास की विकां सरके, प्राप्तों के पंत्राले में दृष्ट द्वारा साम भारत करती है। इनको राज्य से सहायता भी भारत होती है।

दान प्रचासत के स्वय-आग-प्यापते अनिवार्य दे (च्छूत कार्यों पर स्वय करती है। सार्ग तथा मालियों वनवाना, जुड जल की स्वयस्था करता, तालाव व कु सों नी सार्ग्य करता, मरम्बत तथा रहता करता, रोजानों कर अवश्य करता, होट सार्ग लगाना, प्रचासा ज्ञाना, पिर्लिशा ज्ञाना, प्रचासा ज्ञाना, चिर्लिशा ज्ञाना, चिर्लिशा ज्ञाना, चिर्लिशा कर अवश्य करना तथा रोगों को रोकता थादि सावश्यक कार्य है। बाग जगाना, च्रक्तों पर कुल स्वामा, ख्रेल के दीवानों की स्वयस्था करना, आयायवालाये बनाना, पुस्तकाव्य कालता, गरीबों की सहायशे करना, क्षाम बुक्तां की स्वयस्था करना, च्रोमा विकतित करना सावि देखिला करने हैं।

भारत में स्थानीय वित्त के साधनो की श्रपयप्तिता

प्रजातनानीय देशों में स्थानीय स्थानात को एक सहस्थूनल स्थान दिया जाता है। स्थानिक इसके द्वार हो जिलता को पहुँस पहुँस प्रजातना के निवधों और निव्यानों का परिषय निवता है। भी मेहक के मध्ये भ, "स्थानीय स्थानात कास्तिक के अन्तरन का साथा है और हाना भी चाहिए। इस उच्च-स्वर पर तो प्रजातना के विषय में शाचत है लोकन निम्न स्तर पर प्रजातनान की उपकों कर दत है। बास्तन संबंदि निम्म स्तर पर प्रजातनान ठाक प्रकार हैं स्थापित मेही के तो उच्च स्तर पर मा प्रवातना करण की हा स्थाप है।

स्पार्शं प्रविश्व विश्व भी का इनना महत्त्व होत हुए भी ब्रोज उनक विसीय साधन उनक वार्यों के प्रमुशस में बहुत वहा दिया गया है जबकि अमुशस में बहुत वहा दिया गया है हिंदी का साधना में कोई विस्तार नहीं किया गया है। वास्त्रविक्ता सो यह है कि प्राय के साधनों के सम्मन्ध में स्थानीय किया हो पहिल्ला के स्वायनों के सम्मन्ध में स्थानीय सस्याधों को पहिल्ला स्था हैए है। नर्ष करों के लिए स्थानीय सस्याधों को पहिल्ला साधना पर विदेशों के सन्यमं में ज्यान नहती है। यदि भारत की सनुमित संया के विद्या आधना पर विदेशों के सन्यमं में ज्यान दिया जाय, तो वित्तीय साधना की स्थानिय साथनों की स्थानिय क्षा स्थानिय साथनी से सन्यमं ने ज्यान विद्या जाय ही स्थानीय अपनी ।

भारता के अध्यक्षित्र अध्यक्षित्र के स्वर्धान्त है कि निर्मालीस्त्र भारत में स्वर्धान सदासों के विचीय साथनों के स्वर्धान्त होने के निर्मालीस्त्र नारत है :—(1) उनका कार्य-क्षेत्र इतना विस्तृत है कि वे करदातात्रों के निकट सस्पर्क स प्रत: मह कहना सत्य है कि धनकी कभी के कारख स्यूनिसिपल प्रगति में बाघा पड रही है सीर पन की यह कभी गुरुवतः कर बढ़ाने के दायित्व से वचने के प्रगास, करो की बसूती में डील पूर्व वित्त-व्यवस्था के सिद्धान्तों का उत्तवन होने के कारख है।

वित्तीय साधनों को वृद्धि के लिए सुभाव--

मारत सरकार ढारा मियुक्त की नई इस जाँच कमेटी ने स्थानीय निकायों को छाय के साधनी में सुधार करने के लिए निम्म सुमान दिये :— (1) रैल में, समुद्र और साधु मार्ग कर माने वाली सुपार करने के लिए निम्म सुमान दिये :— (1) रैल में, समुद्र और साधु मार्ग के माने वाली करने वहसे आप मार स्थानीय निकायों को दे, (11) विवाली, मोटर गाडियों के प्रतिरिक्त ध्यम गाडियों, भूमि, इमारतों, सम्ब्र कर प्रति की प्रति मारे प्रति की प्रति

#### निष्कर्य---

सास्तव थे, स्वामीम राजवस की समस्याधी की हुत करने के विष्ए एक व्यापक होट-कीए अपनाने की सावश्यकता है, नवीकि जब स्थानीम स्ववाबत का पूर्ण निकास हो जायेगा, तब स्थानीय वेशकों ना जी पूर्ण निकास करना होगा और इस कार्य के निर स्थानीय राजस्व के सामनों का दुर्ण निकास करना तथा विधीन कुश्वता का ऊँचा स्वर स्थापिन करना जकरी है।

# परीक्षा प्रश्न :

- १. भारत में स्थानीय सरकारों के बाय-व्यय के खोनो पर सक्षिप्त प्रकास ढालिये।
  - What are the shortcomings of the local finance in India? Suggest remedies.

# पाँचवे वित्त आयोग की सिफारिशें

(Recommendations of the Fifth Finance Commission)

पानिये वित्त खायोग की नियुक्ति थी बहावीर स्थामी की बच्चातात में फरवरी १६६८ में की गई थी। खायोग ने ब्रपनी चन्तरिस रिपोर्ट खबहुबर १९६८ में धीर धन्तिम रिपोर्ट जुलाई १६६६ में थी।

स्रम्तरिम रिपोर्ट में की यह सिकारिसें—(i) साय कर, संघीय उत्पादन-कर ग्रीर सम्मदान-कर के विदारण के चर्तमान स्वक्त को बताये रक्षा जाय । जिन्तु इति-भूमि के प्रतिरिक्त सम्मदान-कर के विदारण के चर्तमान स्वक्त को अल्ला (गृहते यह २% वा) केन्द्र सामित मार्गों को हस्ताम्तरित करने में विकारिक स्वृद्धान दिये जा रहे । (ii) अभी तक ११ राज्यों को वार्षिक स्वृद्धान दिये जा रहे वे पांचवे सामोग ने जिहार व प० वगाल को भी समुदान देने एव साथ, सम्मत्त अभू नम्मित, प० प्रक, नामानिक व राज्यामान के चानुदानों से तृद्धि करने की तिस्तारिक्त की । (iii) हुस कर-वन्नुती में से सभी राज्यों के भाग को राज्यों करा वहाँ गई। (iv) रेज्य याभी कर को सामान्य कर विद्या गया प्राप्त को पह ।
(v) कुछ राज्यों डारा रिजयें वैक स्वींक हरिव्या से जनाधिक्त स्वींवर द्वापट्स ने ने के सम्बन्ध में भी सिकारिकों की गई, किन्तु शरदार ने अभी इन्हें स्वीकृति नहीं सी है।

प्रतिसम रिपोर्ट---प्रतिस रिपोर्ट मे उक्त सिफारिणों का सक्षिप्प उक्लेख है प्रीर प्रत्य प्रस्तों पर दी नई सिफारिजों पर हमने नीचे सधियन प्रकाश दाला है। कमीमन की सिफा-रिपों का कुद परिखान यह होना कि राज्यों की भविषय मे केन्द्रीय सरकार से प्रविक्त रकन इतानिरस हो सकेगी। इस प्रकार घायोग ने दाज्यों की प्रविक्त प्रसायन सम्बन्धी मीप की यमाविक दरा किया है।

( I ) करों एव च'रियों में हिस्सा—

- सभी तर श्रिम झांग कर (Advance Income-tax) की बसूलिया जिस वर्ष में की क्री जामें उस वर्ष के विभाजन योग्य झाय-कर के कोष (Divisible Pool of Income-tax) में सम्मिक्ति न होकर उस वर्ष के विभाजन योग्य झाय कर के कोष ये गम्मितित की जाती थी जिससे कि वह समाजित (Adjust) की बावें। राज्यों के श्रनुरोध पर पाँचवें वित्त झायोग ने मिमित झाय-कर को बसूलियों को बसूली बाले वर्ष के विभाजन योग्य झाय-कर-वोष में ही सम्मितित करने की सिकारिश की ।
- (१) धाय-कर में हिस्सा—१८६८-७० से १९७३-७४ की ध्रविष के लिये कमीनन, ने मधीम के नो ना गुढ काय-कर-पारियों में हिस्सा २ ५% (शतुर्ध मायोग) से बढ़ा करें, २५% कर दिया है। राज्यों का हिस्सा पहिले धायों ने २०%, हिसरे के ६०%, तीकर है, १९% कर दिया है। याज्यों का हिस्सा पहिले धायों ने याज्यों के स्थान के १०% तक करने ना मनुरोध किया। विन्तु धायों ने व्याप्त ने करने हिस्सा प्रश्नु है। बनाये रखा है।

परिशिष्ट [ १२७

हों, ग्राप्रिम कर की बसूली को शामिल कर लेने से ग्राय-कर के वितरए योग्य कीप का आकार बढ जायेगा।

राज्यों के बच्च वितरस का सिद्धान्त कीन-सा सपनामा जाग, इस नारे से धातीम के सामने विशिक्ष मुफ्ज प्रार्थ । सब वार्ती पर विचार करते हुए क्रीवान ने अस्पेक राज्य की हिस्सा निपरिस्त करने ये जनस्केला को ६०% भीर १०% कर-निवारस्थ (Assessments) को भार दिया। पहिले धावोग ने जनसङ्गा को २०% भीर २०% कर दिया। ने पहिले धावोग ने जनसङ्गा को २०% भीर २०% कर दिया। नोचे धावोग ने इन्हों को बनाये रवा किन्तु पांचे आयोग ने पुनः ६०% और १०% कर दिया है। दिवीय धावोग ने स्वीत को चावेग की जीव प्रवार की आवश्यकता का सामाय मापक स्वीकार किया। (प्रवार, दिवीय, तुर्वीय और चतुर्व धावोगों ने जन-स्वया के साम-स्वार कर नामन्य कर निवारस्थ की भीर वित्य की धावेगों ने जन-स्वया के साम-स्वार कर निवारस्थ (Collections) की भार दिया मा किन्तु पांचे धावोग ने जन-सव्या के साय-साय कर निवारस्थ (Assessments) को। 'कर-सकृष्ट के अवस्थ 'कर निवारस्थ की महत्व देने का कारस्थ धा कि इससे वत राज्यों को अधिक साम हो जाता था, जिनसे धीयोगिक केन्द्र है।

(२) संघोव उत्पादन-कर—विषान के मुन्चेद २०२ के संघीन स्पीध (हुनियादी) उत्पादन करो से, जीकि के होता सरकार हारा समाये भीर वसून किने जाते हैं, प्राच्य प्रमा से दें राज्य सरकार हिसा नाती हैं, किन्न विजेव उत्पाद के सामध्य से प्रवाद कर के स्वाद के सामध्य से प्रवाद के सामध्य से सामध्य सरकार है। इस समय राज्य सरकारों को २०% हिस्सा मिल रहा था सित्रे जल्हीने व्यावस २० के १०% करने का भूनों मिल करा सा क्षेत्रों के प्राच्य सरकारों के १०% हिस्सा मिल रहा था सित्रे जल्हीने व्यावस २० के १०% करने का भूनों कि सा एवं प्रवाद कर के से भीर हिस्सा देने की मीण की मिल करने के सा वाद से सा प्रवाद कर के से भीर की सित्र की सीत्र के प्रवाद कर कि सीत्र कर के से मा प्रवाद कर के से सा वाद से सा प्रवाद कर के से सीत्र कर के सा वाद के सित्र कर के सीत्र के सीत्र के सीत्र के सीत्र कर सीत्र कर के सीत्र के सीत्र के सीत्र के सीत्र कर सीत्र कर सीत्र कर के सीत्र के सीत्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र के सीत्र की सीत्र कर सित्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र कर सीत्र की सीत्र कर सीत्र की सीत्र कर सीत्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र की सीत्र कर सीत्र की सीत्

क्षान को प्रसाद का स्वित सावाल कर तिवाल है। प्रश्न वे कर्म कर स्वाल की दि है। स्वित है प्राप्त के स्वाल की दि है। स्वति है प्राप्त के स्वति की स्वति है सा स्वति के स्वति की स्वति है सा स्वति है सा स्वति के स्वति की स्वति है। स्वति का स्वति की स्वति के स्वति के स्वति की स्वति है। स्वति का स्वति के स

१२⊏ ] राजस्व

यह न्यायोजित समफा कि घौसत स्तर से नीची प्रति व्यक्ति ग्राय वाले राज्यों को प्रधिक हिस्सा विया जाय ।

राज्य-त्यम से बितरए की स्त्रीम में भ्रायोग ने जन-संख्या घटक को चतुर्य भ्रायोग के सामान ही भार दिया (प्रथमि ५०%)। सेय २०% के समयन से मारोग ने नहां कि इसका दोतिहाई जन राज्यों से बितरित किया जाय जिनकी प्रति व्यक्ति भ्राय भोसत स्वर से नीची है
(प्रत्वेक राज्य का हिस्सा ध्राय-यूनता घोर जनसस्या के गुएत-फल के मनुतात में निर्धारित
किया जायाग) शेय (२०% ना है) को सभी राज्यों में पिछ्डेचन के मुक्कांक के ध्राधार पर बौटा
गया है। पिछ्डेचन के मुक्कांक (Index of backwardness) बनाति समय मारोग ने निम्नातित्त ग्रह स्वर्ण को बिवार है :—(ज) मनुसूचित कवीतों की जनसम्बाता में। प्रति-वाल
नारखाला-श्रीमंत्रों को सव्यार में विचार है :—(ज) मनुसूचित कवीतों की जनसम्बात (में) प्रति-वाल
नारखाला-श्रीमंत्रों को सब्या (मं) प्रतिच्याक युक्त सीचित वीचका है। एए प्रति है। उन को बित्रों से स्वरात (मं) प्रति-वाल
नारखाला-श्रीमंत्रों को सब्या, (मं) प्रतिच्याक युक्त सीचित की प्रश्न नान वालकों की सुपता में
वास्तव में स्कूम जाने बाते बातकों की स्वरात (पं) प्रति हवार जन-संप्रा योधि भ्रष्याली
मीवामों की बच्या। क्योबान ने पिछ्डेचन के मुक्तकों की वालिका प्रकालित नहीं की है निन्तु
पन सही पटनों के सन्दर्भ में मुल्येक राज्य की साविक्रक स्थित को दशाया है।

( ह ) विक्री-कर के बदले में अतिरिक्त उत्पादन कर-ऐसे अतिरिक्त कर केन्द्र द्वारा इस समय चीती, वस्त्र और तस्वाक पर लगाये जा रहे हैं और राज्यों को इनके प्राप्त धन से भी हिस्सा दिया जाता है। विद्यमान वितरशा-स्कीम के प्रति राज्यों ने कमीशन के शामने निम्न धापत्तियाँ उठाई' :-(i) इनवी दरें नही बढाई गई हैं. बदापि बनियादी उत्पादन कर की दरें काफी बढ गई हैं. एवं कुछ बस्तको धर विशेष उत्पादन कर लगाये गये हैं: (ii) विद्यमान स्कीम ने राज्यों को भवती झाय के एक महत्त्वपूर्ण स्रोत से बचित कर दिया है। किन्तु कुछ राज्य विद्य-मान स्कीम को जारी रखने के लिये सहमत ये बगर्ते धाय को पर्याप्त इस्प से बढाने के लिये स्कीम में कुछ सशोधन कर दिये जायें। अन्य राज्य सशोधन के वावजद स्कीम की जारी रखने के पक्ष में न थे। व्यापारियों के प्रतिनिधि मण्डल विद्यमान स्कीम से सामान्यतः सन्तप्ट ये। मुख ने राज्यों की घापत्तियों के निवारण के लिये यह सुम्हाद दिया कि जहाँ-जहाँ सम्भव ही म्नतिरिक्त करो की विद्यमान विशिष्ट दरो (Specific rates) की मुख्यानुसार दरो (Ad valorem rates) मे बदल दिया जाय तथा अन्य दक्षाओं में दरो की समय-समय पर सशोधित किया जाय । धायोग ने राज्यों की धापत्ति की सही पाया । १६४७-४८ से १६६७-६८ की मध्याविध में वृतियादी उत्पादन करों से धाय में ७०% वृद्धि हो गई थी विन्तु अतिरिक्त करों से झाय ४५% वड सकी थी। इन मदी पर यदि राज्यों की वित्री कर लगाने की स्वतन्त्रता होती. तो वह उससे कही अधिक आय प्राप्त कर सकते थे जोकि उन्हें केन्द्रीय सरकार द्वारा लगाई गई अतिरिक्त उत्पादन करों की आय के हिस्से के रूप मे प्राप्त होती है। कमीशन ने स्कीम को जारी एक्षते था क एक्षते का फैसला मारत सरकार पर छोड़ दिया, किन्द्र दिखमान स्कीम के जारी रहने की दशा में उसने इसमें कुछ संशोधनो की सिफारिशें की ।

निमान नी शिकारिण थी कि दूपुरीज नी दरें यगासम्मव मूल्यानुसार (Ad valorem) होनी चाहिय और उन्हें प्रचलित कीमतों उमा निल्ती-जुतनी मदी पर राज्यों हारा - लगाये गये विज्ञी कर के सामान्य स्वर के सन्दर्भ के सम्बन्ध मुझान निलित्त जिल्ला निल्ती कि तिक पाना रहे। राज्यों के मध्य प्रतिक्ति उत्तर प्रवाद करें। राज्यों के मध्य प्रतिक्ति उत्तर प्रवाद करें की साम के बेटबारे का शिक्षान्य इस प्रकार निष्यत किया गया—प्राय ना एक माग सभीय जैंगो, जम्मू-कामगीर स्नीर नामान्य के लिये सुरिस्तर रक्षा गया। येप साम में से एक नियत राजि (जो माग्टीड राजि कहलायेगी) स्नीर मोटे रूप में राज्यों को १९६९-५७ से, जबते कि विज्ञी-कर के बदने साितरिक्त उत्तरादन कर समाण जाना

करिशिष्ट 309 ]

शुरू हुमा, इन मदों पर विजी-नर से हुई खाय के यजवर होगी) राज्यों को दी जाती है। नियत राजि देने के बाद यदि कोई सायिका साम सबे हो वह उनमें सामोग हारा सिकारिश किंगे गये प्रतिशतों के भनुमार बाँटी जायेगी । पाँचथे वित्त यायोग ने मधीन क्षेत्रों और नागानैण्ड के हिस्से शातका के नुसा को १% घोर ०॰६% से बटा कर जनम २०१% घोर ००६% किन्तु जामू-कासीर का साग १५% के घटाकर ००३% कर बिया है। यशोधित प्रतिकत उनकी जमिक जन-संस्था-आहो के आधार पर निधन किये गये हैं जबकि पिछले प्रतिकत (कसीक्षक की राग में) उदये क्ष हु। कं क्षाया र राज्या राज्य गय व अवस्था राज्या का सामार (व्यवस्था स्थाप राज्या को हुआ राज्या राज्या के स काचार (Ad hoc bass) यर जिस्ते थे। कसीका सारण्यीक राजि के प्रकार को हुआ राज्या राज्यों के सप्त में न या क्लिंगु उसने जिल गारण्यीक राज्या (च्च२४४० वरोड र०) वी सिफारिया वी है भूता का न वा तरायु उद्या तथा नाराज्य राज्य (चनर राज्य राज्य रण) या त्यानारीया जी है बहा सिप्टरेंग दो प्राप्तियों हारा निर्वारित राशि (चनर १४ ल सरोड रु०) से तक्त है। (यह जमी पराज्य से हरियाना के जिमाजनस्वस्थ मण्डोगढ़ की सञ्जीय क्षेत्र स्वानंत का परिहास है।)

कारकरेट राजि से ऊपर भ्रतिरिक्त ग्राय (Surplus) के बँटवारे के सम्बन्ध में चीचे क्रायोग ने बिकी-कर के सग्रह (१६६१-६२ से १६६३-६४ की अवधि) की आधार बनाया था। किन्त पासके आयोग ने बिशी-कर सबह के घटक को आधार बनाने में कई दुवलनाये अनुभव की, जैसे-दर राज्य प्रति-राज्य अनग-प्रलग हैं, विवास एव अर्ड-विलाम वस्तुप्रों के प्रधिक लक्ष्मीत के कारण चनी राज्यों में सन्य राज्यों की सपेक्षा स्थिक वस्ती होती है। कमीशन की राय मे उपभोग घटक सर्वोत्तम आधार है किन्तू इस सम्बन्ध में बांकडे पर्धाप्त उपलब्द न ये। सब बातों को ध्यान में रखते हुए बाबोग ने मुक्ताव दिया कि बाधिक्य का वितरए। अशन. जन-सन्या के बाधार पर कीर भगन विकी-कर गबह (अन्तर्गन्नीय विकी-कर की नामिल न करते हुने) के स्नाधार पर किया जाय। उनने इन दोनों चटकों को बरावर-बराबर आर दिया।

- (४) सम्पदा-कर (Estate Duty)-सम्पदा-कर की गुद्ध प्राप्तियों में संबीय क्षेत्रों का हिस्सा २% से बढाकर २% कर दिया गया है। यह सजीधन इन क्षेत्रों में चंडीगढ़ को सधीय क्षेत्रों में शामिल किये जाने के फलस्वरूप जनसदया में हुई वृद्धि के कारण निया गया है। प्रवाल सम्पत्ति के ग्रॉम मूल्य में हुई बृद्धि को भी विचार में निया गया है। शेप राणि के राज्यों में बितरण के सम्बन्ध में सिद्धान्त वहीं रखें गये हैं जो कि गिछते धायोगी ने नियन किये थे। इस प्रकार विभिन्न राज्यों को प्रत्येक राज्य में 'स्वित' और 'कराधीन' ग्रचल सम्पत्ति के ग्रॉस मन्य के भनुपात में हिस्सा मिलेगा। अचल सम्यक्ति के अवावा ग्रन्य सम्पत्ति के लिए नियत राशि राज्यों में जनसरमा के प्रमुपान में बाँटी जायेगी। दोनों (बौबे खौर पाँचवे) द्वायोगों से १६६१ की जनसब्या के अंको की आधार बनाया है तथापि पाँचवे प्रायोग ने प्रत्येक राज्य के निये जो प्रतिगत हिन्से निर्धारित किये हैं वह चौथे ग्रायोग द्वारा नियत प्रतिगतों की ग्रायेक्षा हरयाना व पत्राव के लिए नीचे हैं निक्तु स्रन्य राज्यों के लिये करेंचे ।
- ( प ) रेल-बात्री भाड़ों पर कर के बदले में प्रनुदान (Grant in lieu of Tax on Railway Passenger Fares)—इसके वितरण के सिद्धान्त वहीं रखे गये हैं जो कि चौथे कायोग ने नियत क्यि थे। प्रत्येक राज्य के लिए प्रनिशत हिस्से वहाँ स्थिन रेल-मागँ की लस्वाई में भनमार, प्रत्येक रेल-क्षेत्र की यात्री भाडे की १९६४-१९६७ वी अवधि की सीमत साय के-मांकडो के माघार पर निर्धारित किये गये हैं। विद्यानन व्यवस्था के सनुगार १६७०-७१ तक 🗗 ार्यों में नितरित की जाने वाली प्रमुदान एकि १६-२४ करोड का प्रति वर्ष है। (11) संविधान के प्रमुच्छेद २०५ के प्रयोग राह्याता-अनुदान— इन प्रकार के प्रमुखा उन राज्यों को दिये जाते हैं निन्दे पत्रवर्षीय योजनाओं के

भितिरिक्त अन्य आजयों के लिए सहायता की आवश्यकता है। कमीशन ने अनुमान संगाया है कि

१६६६-७४ की पाँच-वर्षीय ग्रवधि के लिये राज्य सरकारी के कुल वजट-चाटै ७,३६८ करोड़ रु॰ होगे। कमीशन ने इस बात पर बल दिया कि अनुदानों के प्रश्न पर विनार करते समय व्यापक प्रशहन-बावश्यकताची को दृष्टिगत रखा जाय, मात्र वजट-बातश्यकताची कः नही । राज्यों की भावश्यकताओं का भनुमान संगति समय कमीशन ने विभागीय व्यापारिक स्वीमों के परिचासन व्ययो और प्रान्तियो, ब्याज व लामाण की प्राप्तियो और ब्याज सम्बन्धी भगतान व ऋगा-व्यय आदि पर प्रथक से विचार किया । प्राप्तियो और भुगतानों से सम्बन्धित प्रमुख महीं के बारे में वसीयन ने पिछली प्रवृत्तियो, मविष्य की सम्भावनाधी धीर राज्यों की विशेष समस्यामी की इंटिट में रखते हुए उपयुक्त बुद्धि-दरें बापनाई । बानुमान संगाया गया कि बिहार, गुजरात, हरवाना, म० प्र०, महाराष्ट्र, मैसर, पजाद श्रीर उ० प्र० को १६६६-७४ नी प्रवधि मे ग्राधिक्य (Budget surplus) रहेगा । सतः मैसूर को छोड़कर शेप सात राज्यो की सनुदान नहीं दिये गय है। मैसूर को घटती हुई दर से अनुदान दिया गया है क्योंकि पाँच-वर्षीय अवधि मे करो मे िरो की सीसत शक्ति जीये किस बाबीग की सिकारिश के ब्राधार पर जी सीसत राजि उसे मिलती है उममें कम रहेगी। मैसूर बौर अन्य भी राज्यों को वसीशन ने पांच-दर्यीय अवधि के लिए कुल ६३७ म् करोड रु० का सहायक ब्रनुदान देने की सिकारिश की है। या राशि चतुर्य योजना चायोग द्वारा १२६६-७१ की याँच-वर्षीय खबधि के लिए सिफारिश की गई राशि (= ७०३-०५ वरोड र० ११ राज्यों के लिये) से कम है। विद्येल ग्रायोगों के ग्रसमान पाँचवे सायोग ने घटती हुई दर से वार्षिक राशियाँ निश्चित की हैं। यह पहिले वर्ष से १४२ ७३ करोड कः ग्रीर पाँववे वर्षं मे १०२४१ वरोड कः होगी।

तरपत्रचात् झायोग ने सर्विधान की सानवी अनुसूची की द्वितीय सूची से राज्य मर-वारों वे तिये सुरक्षित रखे वये करों से स्विटिस्क झाय बुदाने को सम्भावनायों पर विचार किया। राज्यों ने कमीमन को पार्चक झांबेड अपना नहीं किये हों रजको सास समय भी घोड़ा वा। सदः कसीमान ने नेवल कुछ सामान्य मुक्तव ही दिये और विस्तृत विचार का नाम एक कर जांच प्रायोग ने निये द्विद्य दिया। प्रत्येक राज्य की प्रति व्यक्ति झाय के साथ उस राज्य नी सति व्यक्ति देवानू के सनुपात पर विचार करते हुँ विभीमन ने यह पाया कि राज्यों के कर-प्रसासो (Tax-र्सिशांड) में बहुत विभिन्नता (Dispenty) है। समस्त राज्य सीवत से नीची प्रति